

HENSEL

PASSION FOR POWER.

KATALOG TYPOVÝCH VÝROBKŮ



Význam značek


Krytí

 IP 43

 IP 44

 IP 54

 IP 55

 IP 55
při použití kabelových
vývodků typu ESM

 IP 65

Třída ochrany

 II, ochrana izolací

Obsah

ENYCON
Mi-rozváděče



10 - 153

ENYFIT
Systémy kabelových vývodů



154 - 175

Technické informace

176 - 190

Česká republika Hensel s.r.o.



Společnost Hensel, s.r.o. byla založena v roce 1992 s předmětem podnikání prodej, distribuce a výroba rozváděčů nízkého napětí. Společnost Hensel, s.r.o. se sídlem v Roudnici nad Labem poskytuje svým zákazníkům technické poradenství v oblasti rozváděčů nízkého napětí a instalační techniky. Společnost je stálým dodavatelem elektroinstalačních zařízení pro Český a Slovenský trh. Výrobky jsou distribuovány sítí partnerských elektro-velkoobchodů.

Naše společnost má již od roku 1997 certifikován systém jakosti podle mezinárodně uznávané normy **ČSN EN ISO 9001**.

Certifikace podle uvedené normy znamená komplexní systém řízení jakosti při návrhu, výrobě a ověřování výrobku.

Důležitá telefonní a faxová spojení:

Oddělení prodeje	+420 416 828 500
Oddělení konstrukce	+420 416 828 520
Vedoucí nákupu	+420 416 828 542
Vedoucí výroby	+420 416 828 320
Expedice	+420 416 828 560
Fax prodej	+420 416 828 222

Společnost

Nejvyšší kvalita pro vysoké požadavky

Již od roku 1931 HENSEL vyvíjí a vyrábí výrobky s inovativním řešením pro elektrické rozvody v budovách. Vysoce kvalitní termoplasty se používají v elektrických instalacích tam, kde je požadavek na vysokou odolnost vůči vlivům okolí, jako jsou prach či vlhkost.



Mateřská firma v Německu

Pobočky v zahraničí

Czech Republic

Hensel s.r.o.
www.hensel.cz

Hungary

Hensel Hungaria Villamossági
Kft. www.hensel.hu

Poland

Hensel Polska Sp. z o. o.
www.hensel-electric.pl

Russia

OOO Hensel + Mennekes
Elektro
www.hensel-electric.ru

India

Hensel Electric India Pvt. Ltd
www.hensel.in

Turkey

Hensel Electric Turkey Ltd.
www.hensel-electric.com.tr

People's Republic of China

Hensel (Qingdao)
Electrical Installation and
Distribution Systems Co. Ltd
www.hensel-electric.cn

United Arab Emirates

Hensel Electric FZE
www.hensel-electric.ae

Zastoupení v zahraničí

Africa

Angola
Egypt
Kenya
Mozambique
South Africa

America

USA

Asia

Bangladesh
Bhutan
China
India
Indonesia
Japan
Kazakhstan
Malaysia
Maldives
Myanmar
Pakistan
Philippines
Singapore
Sri Lanka
Taiwan
Thailand

Europe

Austria
Belgium
Croatia
Czech Republic
Denmark
Estonia
Finland
France
Great Britain
Hungary
Iceland
Ireland
Israel
Italy
Latvia
Lithuania
Luxembourg
Montenegro
Netherlands
Norway
Poland
Portugal
Romania
Russia
Serbia

Slovakia

Spain
Sweden
Switzerland
Turkey
Ukraine

Middle East

United Arab
Emirates
Bahrain
Iran
Kuwait
Oman
Qatar
Saudi Arabia

Oceania

Australia
New Zealand

Náskok díky inovaci a kvalitě



Inovativní program moderních systémů elektroinstalace a rozvodů učinil z firmy Hensel jeden z vedoucích podniků v jištění, větvení, rozvádění a přeměně elektrické energie na trhu. S produkty poskytovanými na přání, které se vyvíjejí speciálně pro požadavky národních a mezinárodních aplikací, zaručujeme uživatelům vysokou užžitnou hodnotu. Spokojenost uživatele je měřítkem našeho podnikání.

Abychom našim zákazníkům zajistili i v budoucnu náskok na trhu, investujeme stále do vývoje, výroby a do dalšího vzdělávání zaměstnanců. Stále rostoucím požadavkům na IT systémy v éře internetu, vysoké rychlosti reakce a rozsáhlé dosažitelnosti čelíme stále novými investicemi pro garantovanou dostupnost systému.



Trvale spolupracujeme na vývoji národních a mezinárodních norem, a tak můžeme uplatnit cenné know-how v naší vývojové práci. Tím se průběžně zlepšuje a zajišťuje vysoká úroveň kvality našich výrobků.

Moderní výrobní postupy, chytrá logistika

- Moderní automatizované zpracování plastů ve dvou provozech
- Pokročilé výrobní postupy zpracování kovů a povrchových úprav.
- Vysoce kvalifikovaní zaměstnanci a moderní strojový park zaručují kvalitu výrobků a kvalitní zpracování
- Koordinace a kontrola všech logistických a skladovacích procesů a zaslání výrobků do celého světa.

Mezinárodní zastoupení

Pobočky v zahraničí:

- Česká republika, Maďarsko, Polsko, Čína, Indie, Turecko, Rusko
- Partneři ve více než 60 zemích



Elektrotechnické výrobky nejvyšší kvality

Obecně tam, kde jsou vlivem prašného a vlhkého prostředí kladeny vyšší požadavky na elektroinstalace, jsou v odvětví nízkonapěťových rozváděčů požadovány normám odpovídající výrobky s vyšší kvalitou.

Vyšší standard kvality zajišťuje našim partnerům rozhodující výhody na trhu.

Všechny provozy firmy Hensel splňují požadavky normy

DIN-ISO 9001-2008.

- Interní řízení kvality
- Moderní zkušební metody

Testování kvality u firmy Hensel

- Stárnutí plastů
- Odolnost proti zkratu
- Test elektromagnetické kompatibility EMC
- Požární odolnost
- Teplotní limity
- Funkční test
- Stupeň krytí (ochrana proti prachu a vodě)
- Nárazuvzdornost
- Teplotní odolnost
- Odolnost proti korozi
- Kontrola rozměrů laserovou projekcí



Oblasti aplikace

Výrobky Hensel zajišťují elektrickou bezpečnost v/na:

- bankách a pojišťovnách
- dolech
- provozech se zpracováním kovů, dřeva a papíru
- provozech vodního hospodářství a odpadních vod
- rekreačních a obchodních střediscích
- hotelích a kinosálech
- průmyslových, podnikatelských a účelových stavbách
- elektrárnách
- a všude tam, kde se elektrická energie jistí, větví, rozvádí a transformuje
- nemocnicích a klinikách
- kulturních domech
- hospodářských usedlostech
- námořním prostředí
- fotovoltaických zařízeních
- školách a univerzitách
- stadionech a sportovních střediscích
- čerpacích stanicích a u dálkových potrubí
- telekomunikaci
- stavbách tunelů a silnic
- budovách dopravní infrastruktury
- bytové výstavbě
- cementárnách

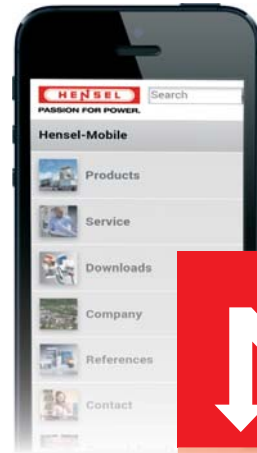


 made in **GERMANY**
since 1931

Hensel APP

Stáhněte si naši bezplatnou aplikaci Hensel a vždy mějte aktuální informace.

Je dostupná na portálu Google Play a na oficiálním portálu Apple iTunes.



Videa

Objevte naše montážní videa

výhody výrobků a návody k našim výrobkům ve zkratce
informativní spoty na [youtube.com/henselectric](https://www.youtube.com/henselectric)

Více o naší společnosti najdete na
našem propagačním videu



Ke stažení

Na našem internetovém portálu nabízíme ke stažení různé
katalogy, produktové informace a informační materiály.

Sociální sítě



Novinky od firmy Hensel na Facebooku!

[facebook.com/henselectric](https://www.facebook.com/henselectric)



Sledujte nás na Twitteru!

[twitter.com/henselectric](https://www.twitter.com/henselectric)



Videa od firmy Hensel na You Tube!

[youtube.com/henselectric](https://www.youtube.com/henselectric)



www.hensel-electric.cz

Výstavy

Mezinárodní i národní



Školení

Vysoce kvalifikovaní lektori, moderní semináře i školící místnosti, nejnovější prezentační techniky



Podpora projektování

- Projekční software

www.enyguide.eu

- **Portal I 61439**

Podpůrná platforma pro distribuční technologii udržuje novou normu ČSN EN 61 439 pod kontrolou na stránce

www.hensel-electric.de/61439

- Průvodce pro návrh a konstrukci rozváděčů do 630 A dle ČSN EN 61439 / EN 61439



VŠE K TÉMATU
DIN EN 61439!



Zákaznická řešení

- Individuální rozváděčové aplikace na poptávku zákazníků.
- Individuální řešení v souladu s normami

Váš odborný partner

Rychlá podpora při akutních problémech na stránce



Mobilní prezentace

Národní i mezinárodní mobilní prezentace systémových řešení i vyvoje novinek.





Mi-typové výrobky

- Variabilní systém skříní
- Krytí až IP 65
- Z polykarbonátu
- Třída ochrany II, □
- dle ČSN EN 61439-2

Mi-svorkové rozvodnice	
připojovací průřez do 2,5 mm ²	14
připojovací průřez do 4 mm ²	15-16
připojovací průřez do 6 mm ²	17-18
připojovací průřez do 16 mm ²	19
připojovací průřez nad 16 mm ²	20-23
Mi-pojistkové rozvodnice	
pojistky E27	24
pojistkové spodky NH 00 až NH 2	25
pojistkové odpínače NH 00 až NH 2	26
Mi-ovládací rozvodnice	
s ovladači na víku	27-33
s ovladači pod víkem	34-37
havarijní skřínky	38
Mi-stykačové rozvodnice	
pro reverzaci chodu, s požadavkem na externí ovládání	39-42
pro reverzaci chodu, s ovládacími prvky včetně signalizace chodu na víku	43-46
rozběh Y-D, s požadavkem na externí ovládání	47-49
rozběh Y-D, s ovládacími prvky včetně signalizace chodu na víku	50-52
Mi-spínačové rozvodnice	
s třífázovým vypínačem	53-54
Mi-zásuvkové rozvodnice	
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E27, E33	55-66
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi	67-78
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A	79-89
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A	90-99
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E27, E33	100-110
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi	111-121
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A	122-131
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A	132-141
Mi-elektroměrové rozvodnice	142-145
Mi-kompenzační rozváděče	146-152

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu sortimentu, technické specifikace nebo designu bez předchozího upozornění a neručí za případné tiskové chyby. Údaje jako váha, rozměry i ostatní technické údaje uvedené v katalogu vycházejí i z údajů výrobců komponentů.

- Stupeň krytí: IP 65
- Materiál: vysoce kvalitní PC (Polykarbonát)
- Požární odolnost
Test žhavou smyčkou IEC 60 695-2-11: **960° C**,
UL Subject 94: V-2, přísady tlumící vznik plamene,
samozhášení
- Chemická odolnost*
vůči kyselinám, louchům, benzínu a minerálním olejům
* Specifikace odolnosti proti chemickým vlivům jsou obecné. V individuálních případech je nutné prověřit odolnost v kombinaci s dalšími chemickými vlivy a vlivy prostředí (teplotou, koncentrací, atd.)
- Izolované zapouzdření, (Třída ochrany II) □
- Odolnost proti nárazu: IK 08 (5 Joule)
- Teplotní odolnost: -40° C až + 120° C
- UV odolnost: materiál je zkoušen a určen pro venkovní instalace a přímé sluneční záření
- Ochrana proti vodě: chráněno proti tryskající vodě IP **65**
- Ochrana proti vniknutí prachu: IP **65**
- Toxicita: bez halogenů, bez silikonu
- Odolnost proti korozi: odolný proti zátěži způsobené počasím jako např. déšť, led a sníh



Mi rozváděče jsou testovány v drsném prostředí, především v průmyslu a v náročných podmínkách venkovních instalací. Přesto musí být klimatické vlivy na vnitřní zařízení zohledněny.



Izolované zapouzdření, úplně izolovaný modulární systém skříní pro montáž typově zkoušených nízkonapěťových rozváděčů do 630 A v souladu s EN 60 439-1.



Prázdné samostatné skříně Mi s odklápecími víky na pantech pro instalaci přístrojů na DIN lišty nebo na montážní desky. K dispozici s požadovaným příslušenstvím jako jsou zvyšovací rámy, krycí desky, příruby pro kabelové vstupy, distanční díly, montážní desky, DIN lišty, přípojnice, podpěry atd.



Systém skříní:

Funkční skříně se standardními montážními skupinami do 630 A, např. prázdné skříně, jističové skříně, skříně s vypínači do 630 A a elektroměrové skříně, apod.

Všechny skříně mohou být použity jako samostatné skříně nebo v rozváděčové sestavě s rastrem 150 mm do 630 A.

Connection Box pro montáž na stěnu skříně 300 mm, umožňuje instalaci přístrojů, které vyžadují obsluhu např. zásuvky, tlačítka a vypínače. Použitelné v systému Mi od firmy Hensel.

Závislé na systému

Elektrické parametry



jmenovité napětí: max. 690 V a.c.
jmenovité izolační napětí: 690 V a.c., 1000 V d.c.
jmenovitý proud: 250 A
jmenovitá zkratová odolnost: max. 13 kA

Jmenovité hodnoty se mohou redukovat zabudovanou přístrojovou technikou, viz údaje k produktu nebo rejstřík technologie

Elektrické jmenovité veličiny

Systémové informace



Okolní podmínky

Teplota prostředí
- pro rozváděče dle ČSN EN 61 439:
-5 °C až 35 °C, max. +40 °C
Vlhkost vzduchu:
50 % při 40 °C, 100 % při 25 °C
- pro prázdné skříně: -25 °C až +70 °C
V důsledku zabudovaných přístrojů mohou být omezeny maximální teploty okolního prostředí.




Instalace

Skříně jsou vhodné pro chráněnou montáž ve venkovním prostředí.
Je však třeba dbát na klimatické vlivy na provozní prostředky, viz rejstřík Technika



Izolace

Skříně s ochrannou izolací (třída ochrany II) 



Rázová pevnost

Stupeň ochrany pro mechanické namáhání IK 08 (5 joule) dle ČSN EN 50 102



Ochrana před vniknutím cizích předmětů a před dotykem

prachotěsné
Krytí IP 65



Ochrana před vodou

vodotěsné
Krytí IP 65

Vlastnosti materiálu

Informace o materiálu: Polykarbonát



Požární odolnost

Zkouška žhavou smyčkou 960 °C dle ČSN EN 60 695-2-11 samozhášecí, odolný proti vznícení



Odolnost proti UV záření

Odolný proti UV záření dle ČSN EN 61 439-1 odstavec 10.2.4: materiál je vyzkoušen na odolnost proti UV záření a je vhodný pro použití na přímém slunečním záření ve vnějším prostředí.



Chemická odolnost

Odolnost proti 10%-ním kyselinám 10%-ním louhům, benzínu a minerálním olejům



Toxicita

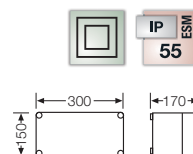
bez silikonu a bez halogenů



Mi-11101

10 x svorka 2,5 mm² a svorkovnice PE/N

- přípojovací průřez 0,5-2,5 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 8 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



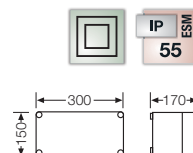
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	24 A



Mi-11102

20 x svorka 2,5 mm² a svorkovnice PE/N

- přípojovací průřez 0,5-2,5 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 10 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



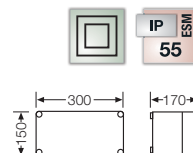
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	24 A



Mi-11103

30 x svorky 2,5 mm² a svorkovnice PE/N

- přípojovací průřez 0,5-2,5 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



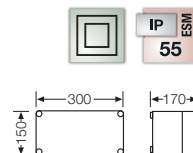
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	24 A



Mi-11104

40 x svorka 2,5 mm² a svorkovnice PE/N

- přípojovací průřez 0,5-2,5 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	24 A

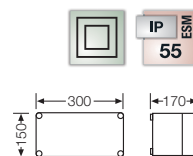
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-11110

10 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N

- Přípojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 8 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



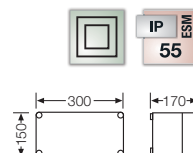
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-11111

20 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N

- Přípojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 16 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



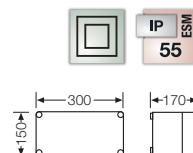
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-11112

30 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N

- Přípojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



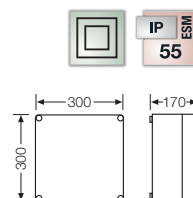
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-11214

40 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N

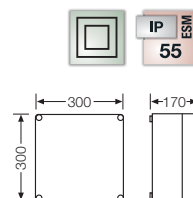
- Přípojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A

**Mi-11215****70 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N**

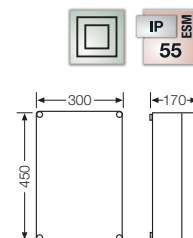
- Připojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A

**Mi-11316****100 x svorka 4 mm² a svorkovnice PE/N**

- Připojovací průřez svorky 0,5-4 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem, spodem a bokem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 8 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



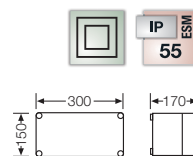
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-12131

5 x svorka 6 mm² a svorkovnice PE/N

- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



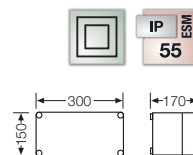
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	41 A



Mi-12132

10 x svorka 6 mm² a svorkovnice PE/N

- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



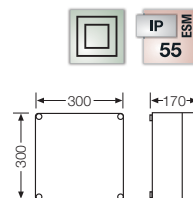
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	41 A



Mi-12233

20 x svorka 6mm² a svorkovnice PE/N

- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem, spodem a bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 32, 6 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



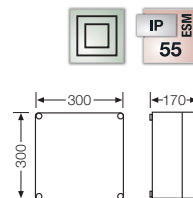
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	41 A



Mi-12234

30 x svorka 6 mm² a svorkovnice PE/N

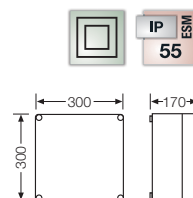
- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 20 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	41 A

**Mi-12236****42 x svorka 6 mm², bez svorkovnice PE/N**

- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu/Al
- směr přívodů/vývodů: horem, spodem a bokem
- přiložené kabelové vývodky: 12 x ESM 25, 2 x ESM 32, 6 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí

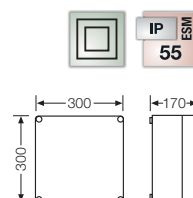
U_i = 660 V a.c. / d.c.

jmenovitý proud zařízení

41 A

**Mi-12237****64 x svorka 6 mm², bez svorkovnice PE/N**

- Připojovací průřez svorky 0,5-6 mm², Cu/Al
- směr přívodů/vývodů: horem, spodem a bokem
- přiložené kabelové vývodky: 24 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí

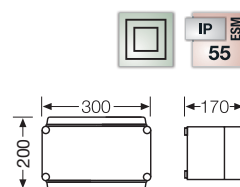
U_i = 660 V a.c. / d.c.

jmenovitý proud zařízení

41 A


Mi-12144
12 x svorka 16 mm²

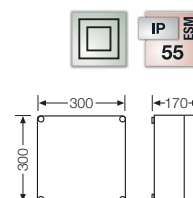
- Přípojovací průřez svorek 1,5-16 mm², Cu/Al
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 6 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	$U_i = 660 \text{ V a.c. / d.c.}$
jmenovitý proud zařízení	76 A


Mi-12241
10 x svorka 16 mm² (5 x 2 ks s propojkou)

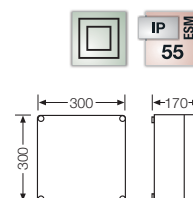
- Přípojovací průřez svorek 1,5-16 mm², Cu/Al
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 6 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



jmenovité izolační napětí	$U_i = 660 \text{ V a.c. / d.c.}$
jmenovitý proud zařízení	76 A


Mi-12243
16 x svorka 16 mm² (4 x 4ks s propojkou)

- Přípojovací průřez svorek 1,5-16 mm², Cu/Al
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 12 x ESM 25, 2 x ESM 32, 4 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.



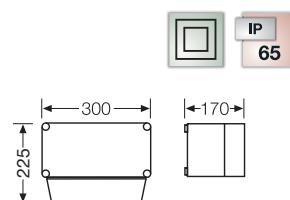
jmenovité izolační napětí	$U_i = 660 \text{ V a.c. / d.c.}$
jmenovitý proud zařízení	76 A



Mi-13154

5 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



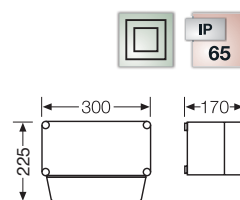
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A



Mi-13155

4 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



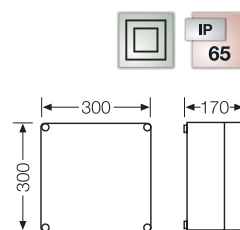
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A



Mi-13256

4 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



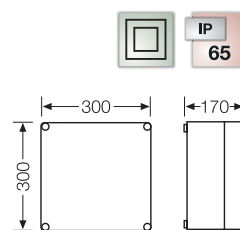
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A



Mi-13257

5 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A

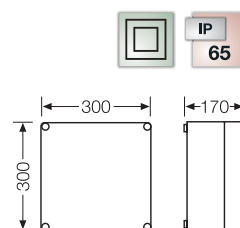
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-13258

4 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 25 mm²

- připojení na pól 4 x 16 - 25mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 40 (těsnící rozsah 19 - 28mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



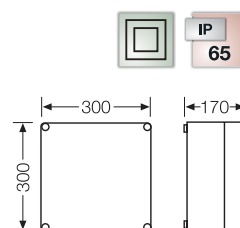
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A



Mi-13259

5 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 25 mm²

- připojení na pól 4 x 16 - 25mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 40 (těsnící rozsah 19 - 28mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



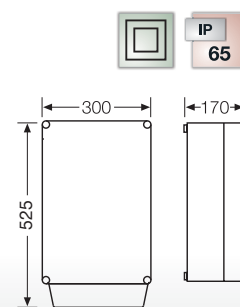
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	125 A



Mi-13360

4 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



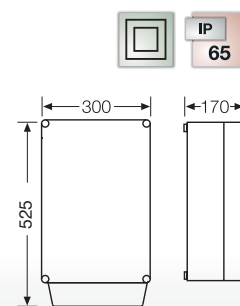
jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	160 A



Mi-13361

5 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 2 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	160 A

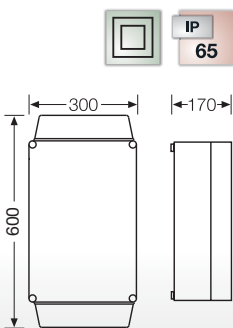


Mi-13362

4 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 4 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	160 A

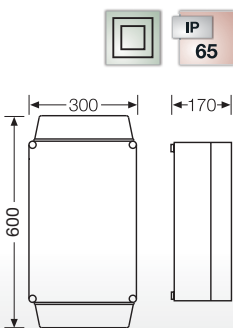


Mi-13363

5 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 35 mm²

- připojení na pól 4 x 16 - 35 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	160 A

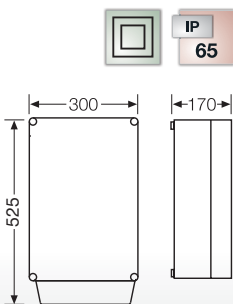


Mi-13364

4 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 70 mm²

- připojení kabelovým okem M 10, na pól 2 x 16 - 70 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A

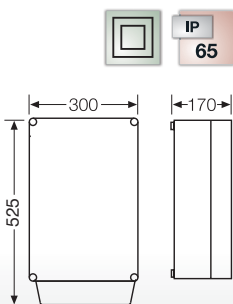


Mi-13365

5 x svorka, připojení na pól 2 x 16 - 70 mm²

- připojení kabelovým okem M 10, na pól 2 x 16 - 70 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A



V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

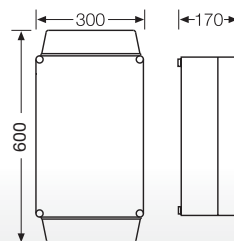


Mi-13366

4 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 70 mm²

- připojení kabelovým okem M 10, na pól 4 x 16 - 70 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A

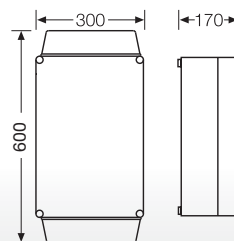


Mi-13367

5 x svorka, připojení na pól 4 x 16 - 70 mm²

- připojení kabelovým okem M 10, na pól 4 x 16 - 70 mm², CU
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A

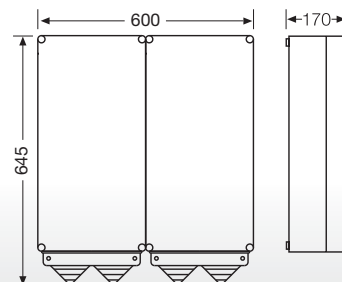


Mi-14496

5 x svorka, připojení na pól 2 x 50 - 120 mm²

- připojení kabelovým okem M 12, na pól 2 x 50 - 120 mm², CU/AL
- směr přívodů/vývodů: horem nebo spodem (jedním směrem)
- kabelové vstupy přes dělenou přírubu Mi FP 82 s odlehčovačem tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A

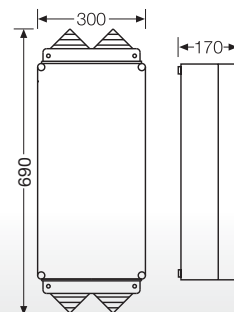


Mi-14497

5 x svorka, připojení na pól 2 x 50 - 120 mm²

- připojení kabelovým okem M 12, na pól 2 x 50 - 120 mm², CU/AL
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- kabelové vstupy přes dělenou přírubu Mi FP 82 s odlehčovačem tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité izolační napětí	U _i = 660 V a.c. / d.c.
jmenovitý proud zařízení	250 A

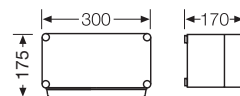




Mi-22111

průběžné 3-fázové vedení s jištěnou 1-fázovou odbočkou

- 10 x svorka 6 mm² (5 x 2 ks s propojkou), 1 x E27-1/bez doteku a pojistky
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 25, 3 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.
- standardně jsou osazeny svorky RSA 6 A, přípojovací průřez 0,5 - 6 mm², CU/AL



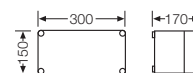
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-22120

1 x pojistkový set E27-3

- 1 x E27-3/bez doteků a pojistek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- přívody/vývody ze svorek přístroje max. 5 x 6 mm², CU
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.
- osazena svorkovnice PE/N (každá 6 x do 10 mm² + 1 x do 16 mm²)



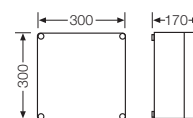
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-22219

3x pojistkový set E27-3 se společným přívodem

- 3x E27-3/bez doteků a pojistek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 3 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- přívod do řadových svorek max. 5 x 16mm², CU
- dle normy ČSN EN 61439-2
- pro dosažení krytí IP 65 je nutno objednat kabelové vývodky typu AKM samostatně.
- standardně jsou osazeny svorky RSA 16A a svorkovnice PE/N (každá 12x do 4 mm² + 3x do 25 mm²)



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

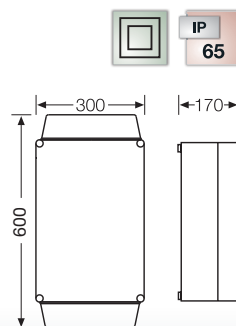
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-24371

1 x pojistkový spodek 160 A, NH 00, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm), 2 x AKM 63 (těsnící rozsah 35 - 42mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-S
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 8, PE/N oky M 10, pro CU vodiče



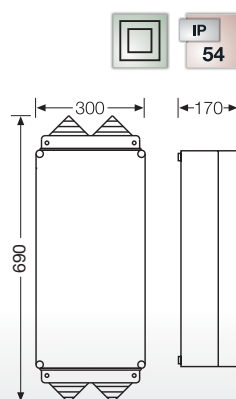
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	160 A



Mi-24474

1 x pojistkový spodek 250 A, NH 1, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- kabelové vstupy přes dělené příruby Mi FP 82 s odlehčovací tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 10, pro CU vodiče



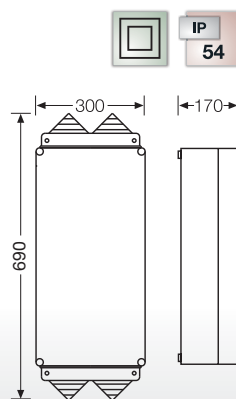
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	250 A



Mi-24487

1 x pojistkový spodek 400 A, NH 2, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- kabelové vstupy přes dělené příruby Mi FP 82 s odlehčovací tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 10, pro CU/AL vodiče



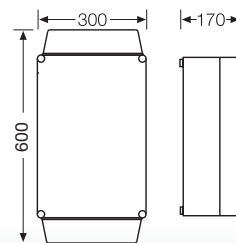
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	400 A



Mi-24372

1 x pojistkový odpínač 160 A, NH 00, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50 (těsnící rozsah 27 - 35 mm), 2 x AKM 63 (těsnící rozsah 35 - 42mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-S
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 8, PE/N oky M 10, pro CU vodiče



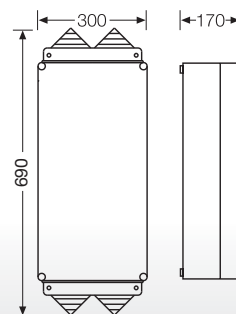
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	160 A



Mi-24475

1 x pojistkový odpínač 250 A, NH 1, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- kabelové vstupy přes dělené příruby Mi FP 82 s odlehčovači tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 10, pro CU vodiče



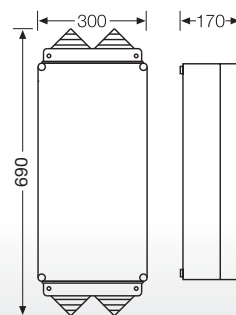
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	250 A



Mi-24488

1 x pojistkový odpínač 400 A, NH 2, 3-pólový

- bez pojistkových vložek
- směr přívodů/vývodů: horem a spodem
- kabelové vstupy přes dělené příruby Mi FP 82 s odlehčovači tahu kabelu Mi ZE 62
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2
- připojení kabelovými oky M 10, pro CU/AL vodiče



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	400 A

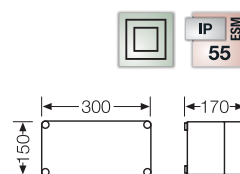
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-31100

2 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 2 x zelené(k2/0) + 2 x bílé(k0/2), 2x signálka zelená
- příklad aplikace: 2 x sada vyp-zap/signalizace + možnost dálkové signalizace stavu, každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 22 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



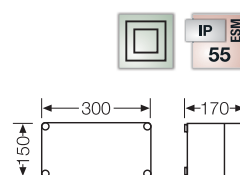
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31101

ovládací souprava 3 x tlačítko, 2 x signálka

- tlačítka 2 x zelené(k2/0) + bílé(k0/2), 2 x signálka zelená
- příklad aplikace: vlevo/signalizace-stop-vpravo/signalizace + možnost dálkové signalizace stavu, každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 23 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



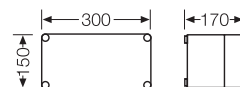
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31180

ovládací souprava se třemi tlačítky a signálkou

- tlačítka 2 x zelené (k1/0) + bílé (k0/1), signálka zelená
- příklad aplikace: ovládání stykačů reverzace chodu (vlevo-vpravo, signalizace)
- připojení: 8 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



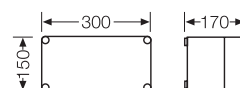
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31181

ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1), signálka zelená
- příklad aplikace: ovládání stykače (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 6 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah $\varnothing 9 - 23 \text{ mm}$)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



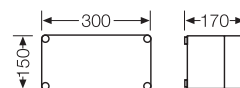
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31182

2 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 2 x zelené(k1/0) + 2 x bílé(k0/1), 2 x signálka zelená
- příklad aplikace: 2 x sada ovládání stykačů (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 8 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

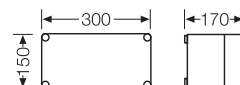


jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.


Mi-31186
**ovládací souprava s dvěma tlačítky a přepínačem
(polohy 1-0-2)**

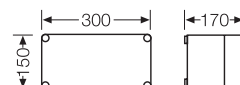
- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1), přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap)
- připojení: 6 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-31188
**ovládací souprava s třemi tlačítky a přepínačem
(polohy 1-0-2)**

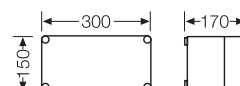
- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1) + bílé(k1/0), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojena jedna přepínací sada, tři rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (nahoru-vyp-dolu)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-31189
**ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a
přepínačem (polohy 1-0-2)**

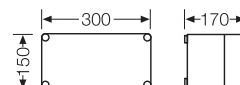
- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k0/1), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojena jedna přepínací sada, tři rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-31190
**ovládací souprava s třemi tlačítky, signálkou a
přepínačem (polohy 1-0-2)**

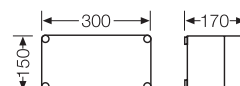
- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1) + bílé(k1/0), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojena jedna přepínací sada, tři rezervy)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (nahoru-vyp-dolu, signalizace)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-31191
**ovládací souprava s dvěma tlačítky a přepínačem
(polohy 1-0-2)**

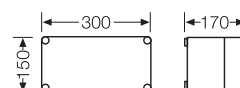
- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1), přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap)
- připojení: 12 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-31193
**ovládací souprava s třemi tlačítky a přepínačem (po-
lohy 1-0-2)**

- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k1/0), přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevři 1-otevři 2-zavři), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 16 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



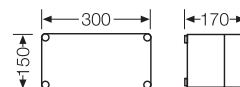
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31194

ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a přepínačem (polohy 1-0-2)

- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k1/0), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené dvě přepínací sady, dvě rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevři-zavři, signalizace), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



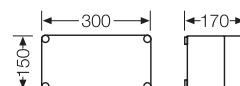
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31199

ovládací souprava s třemi tlačítky a dvěma signálkami

- tlačítka zelené(k1/0) + bílé(k0/1) + bílé(k1/0), signálka zelená + bílá
- příklad aplikace: otáčky snížit/signalizace-stop-otáčky zvýšit/signalizace, každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 10 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



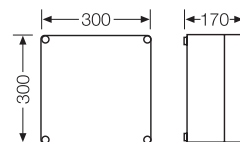
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31283

4 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 4 x zelené(k1/0) + 4 x bílé(k0/1), 4 x signálka zelená
- příklad aplikace: 4 x sada ovládání stykačů (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 16 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



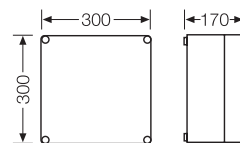
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31287

3 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 3 x zelené(k1/0) + 3 x bílé(k0/1), 3 x signálka zelená
- příklad aplikace: 3 x sada ovládání stykačů (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 13 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 1 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



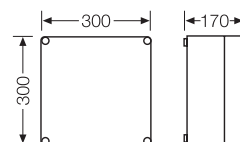
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31292

ovládací souprava 3 x tlačítko, 2 x signálka a přepínač (polohy 1-0-2)

- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k0/1) + bílé (k1/0), signálka zelená + bílá, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojena jedna přepínací sada, tři rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (nahoru/signalizace-vyp-dolu/signalizace)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



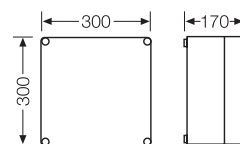
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-31298

2 x ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a přepínačem (polohy 1-0-2)

- tlačítka 2 x zelené (k1/0) + 2 x bílé (k0/1), 2 x signálka zelená, 2 x přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: 2 x sada přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 16 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A

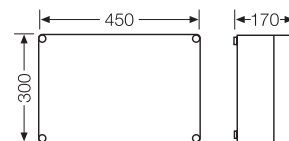


Mi-31384

5 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 5 x zelené(k1/0) + 5 x bílé(k0/1), 5 x signálka zelená
- příklad aplikace: 5 x sada ovládání stykačů (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 3 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A

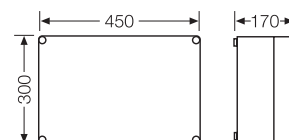


Mi-31385

6 x ovládací souprava s dvěma tlačítky a signálkou

- tlačítka 6 x zelené(k1/0) + 6 x bílé(k0/1), 6 x signálka zelená
- příklad aplikace: 6 x sada ovládání stykačů (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 22 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 3 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A

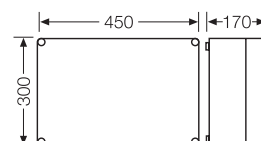


Mi-31397

3 x ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a přepínačem (polohy 1-0-2)

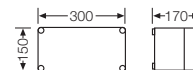
- tlačítka 3 x zelené (k1/0) + 3 x bílé (k0/1), 3 x signálka zelená, 3 x přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: 3 x sada přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap/signalizace)
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A




Mi-32117
ovládací souprava 3 x tlačítko, 2 x signálka a přepínač (polohy 1-0-2)

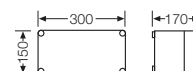
- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k0/1), 2 x signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené dvě přepínací sady, dvě rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevři 1/signalizace-otevři 2/signalizace-zavři), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 5 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-32118
ovládací souprava s třemi tlačítky a přepínačem (polohy 1-0-2)

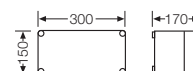
- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k0/1), přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevři-stop-zavři), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A


Mi-32119
ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a přepínačem (polohy 1-0-2)

- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k0/1), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap, signalizace), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



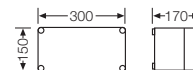
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-32120

ovládací souprava s třemi tlačítky, signálkou a přepínačem (polohy 1-0-2)

- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k0/1), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevři-stop-zavři, signalizace), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 24 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



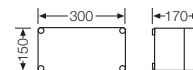
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-32121

ovládací souprava 3 x tlačítko, 2 x signálka a přepínač (polohy 1-0-2)

- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k0/1), signálka zelená + bílá, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (nahoru/signalizace-vyp-dolu/signalizace), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 24 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 5 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



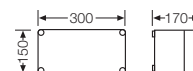
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-32122

ovládací souprava s dvěma tlačítky a přepínačem (polohy 1-0-2)

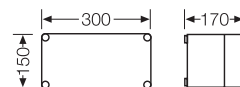
- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k0/1), přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A

**Mi-32123****ovládací souprava s třemi tlačítky a přepínačem
(polohy 1-0-2)**

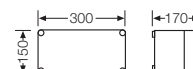
- tlačítka 2 x černé (k1/0) + bílé (k0/1), přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené dvě přepínací sady, dvě rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (nahoru-stop-dolu), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 4 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A

**Mi-32124****ovládací souprava s dvěma tlačítky, signálkou a
přepínačem (polohy 1-0-2)**

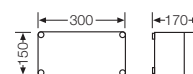
- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k1/0), signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené dvě přepínací sady, dvě rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otevírá-zavírá, signalizace), každý prvek samostatně zapojen do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A

**Mi-32130****ovládací souprava s přepínačem (polohy 1-0-2)**

- přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ, každý kontakt zapojen samostatně do svorek
- připojení: 14 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



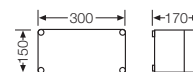
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	10 A



Mi-32131

ovládací souprava s dvěma tlačítky a přepínačem (polohy 1-0-2)

- tlačítka zelené (k1/0) + bílé (k0/1), přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené dvě přepínací sady, dvě rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap)
- připojení: 8 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



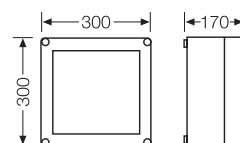
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-32228

2 x ovládací souprava 2 x tlačítko, 2 x signálka a přepínač (polohy 1-0-2)

- tlačítka 2 x zelené (k1/0) + 2 x bílé (k0/1), signálky 2 x zelená + 2 x bílá, 2 x přepínač k2/0-0-k2/0 (zapojena jedna přepínací sada, jedna rezerva)
- příklad aplikace: 2 x sada přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykače (vyp-zap), signálky zapojeny samostatně do svorek
- připojení: 20 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x ESM 40, těsnicí rozsah Ø 17-30 mm
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



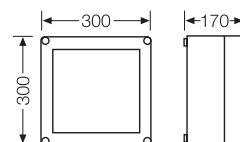
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-32229

ovládací souprava 3 x tlačítko, 3 x signálka a přepínač (polohy 1-0-2)

- tlačítka 2 x zelené (k2/1) + bílé (k0/1), 3 x signálka zelená, přepínač k4/0-0-k4/0 (zapojené tři přepínací sady, jedna rezerva)
- příklad aplikace: přepínání AUT-0-RUČ + ovládání stykačů (otvírá/el. blokování zavírá-vyp-zavírá/el. blokování otvírá), signalizace
- připojení: 30 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25, 1 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



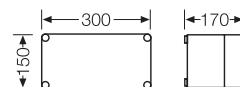
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-33152

hříbové tlačítko s aretací pod skleněným průzorem

- tlačítko k1/1 s rudou ovládací hlavicí s aretací pod skleněným průzorem ve žlutém kruhu
- příklad aplikace: havarijní nouzové stop tlačítko, totál nebo centrální stop
- připojení: do svorek spínacích jednotek (na dně skříně)
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 20, 1 x ESM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



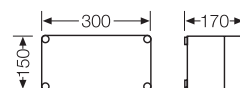
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
krytí	IP 55 (ESM) krytí po rozbití skla IP 55
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-33157

hříbové tlačítko s aretací pod skleněným průzorem

- tlačítko k1/2 s rudou ovládací hlavicí s aretací pod skleněným průzorem ve žlutém kruhu
- příklad aplikace: havarijní nouzové stop tlačítko, totál nebo centrální stop
- připojení: 8 x řadová svorka 4 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah $\varnothing 9 - 17 \text{ mm}$)
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



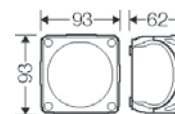
krytí	IP 55 (ESM) krytí po rozbití skla IP 20
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



KF-33158

hříbové tlačítko s aretací na víku

- tlačítko k1/1 s rudou ovládací hlavicí s aretací na víku
- příklad aplikace: havarijní nouzové stop tlačítko, totál nebo centrální stop
- připojení: 5 x svorka 2,5 mm²
- směr přívodů: horem nebo spodem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x AKM 20
- stěnové úchytky součástí balení



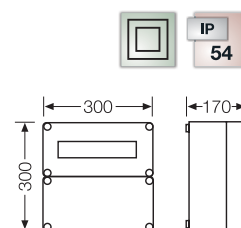
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	3 A



Mi-52211

pro reverzaci chodu motoru 0,37 kW

- jistič: přívod E27-3/4 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 1 - 1,7 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



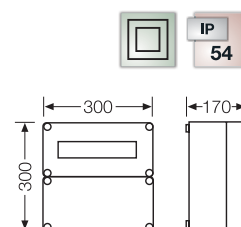
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	1,6 A



Mi-52212

pro reverzaci chodu motoru 0,75 kW

- jistič: přívod E27-3/6 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 1,6 - 2,5 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



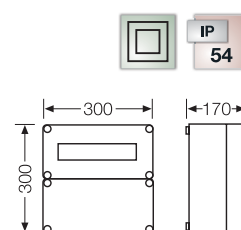
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	2,5 A



Mi-52213

pro reverzaci chodu motoru 1,5 kW

- jistič: přívod E27-3/10 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 2,5 - 4 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



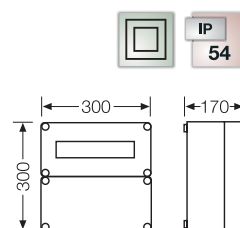
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	4 A



Mi-52214

pro reverzaci chodu motoru 2,2 kW

- jistič: přívod E27-3/16 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 4 - 6 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívký stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



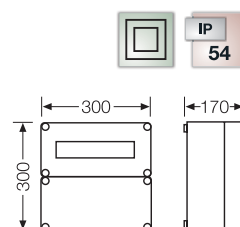
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	6 A



Mi-52215

pro reverzaci chodu motoru 3,0 kW

- jistič: přívod E27-3/20 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 5,5 - 8 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívký stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



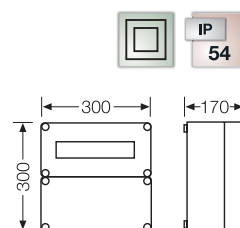
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	8 A



Mi-52216

pro reverzaci chodu motoru 4,0 kW

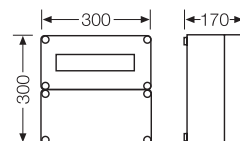
- jistič: přívod E27-3/20 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 7 - 10 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívký stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	10 A


Mi-52217
pro reverzaci chodu motoru 5,5 kW

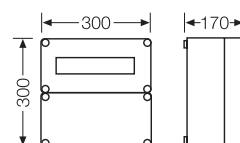
- jistič: přívod E27-3/25 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 9 - 13 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N a ovládací vodiče do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	13 A


Mi-52218
pro reverzaci chodu motoru 7,5 kW

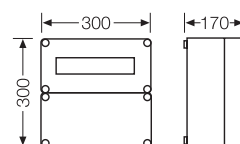
- jistič: přívod E33-3/35 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 12 - 18 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 6 mm², ovládací vodiče 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	18 A


Mi-52219
pro reverzaci chodu motoru 11 kW

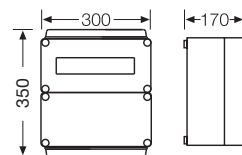
- jistič: přívod E33-3/50 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 16 - 24 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 16 mm², ovládací vodiče 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A


Mi-52220
pro reverzaci chodu motoru 15 kW

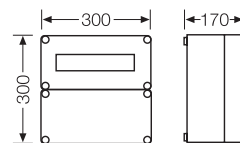
- jjištění: přívod E33-3/63 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 23 - 32 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 16 mm², ovládací vodiče 4 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31180
- elektricky blokováné cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A

**Mi-53211****pro reverzaci chodu motoru 0,37 kW**

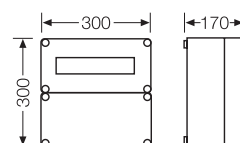
- jistič: přívod E27-3/4 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 1 - 1,7 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	1,6 A

**Mi-53212****pro reverzaci chodu motoru 0,75 kW**

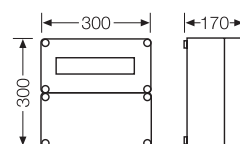
- jistič: přívod E27-3/6 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 1,6 - 2,5 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	2,5 A

**Mi-53213****pro reverzaci chodu motoru 1,5 kW**

- jistič: přívod E27-3/10 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 2,5 - 4 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

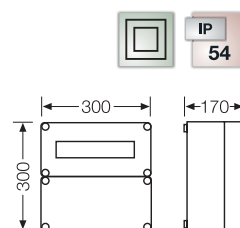


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	4 A



Mi-53214
pro reverzaci chodu motoru 2,2 kW

- jistič: přívod E27-3/16 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 4 - 6 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

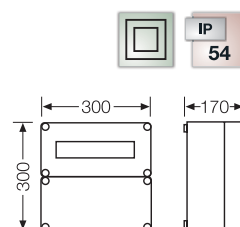


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	6 A



Mi-53215
pro reverzaci chodu motoru 3,0 kW

- jistič: přívod E27-3/20 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 5,5 - 8 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

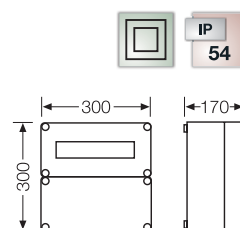


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	8 A



Mi-53216
pro reverzaci chodu motoru 4,0 kW

- jistič: přívod E27-3/20 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 7 - 10 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



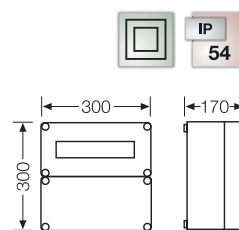
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	10 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-53217
pro reverzaci chodu motoru 5,5 kW

- jistič: přívod E27-3/25 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 9 - 13 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

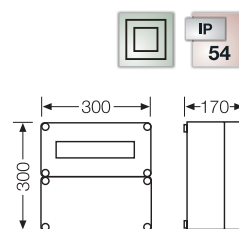


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	13 A



Mi-53218
pro reverzaci chodu motoru 7,5 kW

- jistič: přívod E33-3/35 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 12 - 18 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 6 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

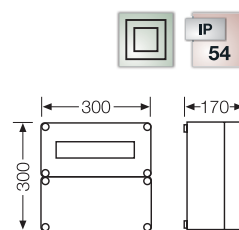


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	18 A



Mi-53219
pro reverzaci chodu motoru 11 kW

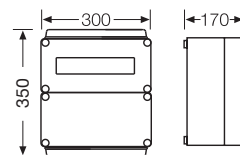
- jistič: přívod E33-3/50 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 16 - 24 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 16 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A

**Mi-53220****pro reverzaci chodu motoru 15 kW**

- jistič: přívod E33-3/63 A, ovládání E27-1/4 A, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 23 - 32 A
- připojení: přívod a vývod do svorek přístrojů, PE/N do řadových svorek 16 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokové cívkou stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí

U_n = 400 V a.c.

jmenovitý proud zařízení

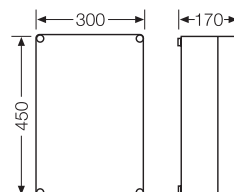
32 A



Mi-54318

pro rozběh motoru Y-D 7,5 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV14-3/20 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 7 - 10 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody 4 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25, 1 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



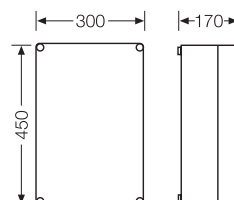
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	18 A



Mi-54319

pro rozběh motoru Y-D 11 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV14-3/25 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 9 - 13 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody 4 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 3 x AKM 25, 1 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

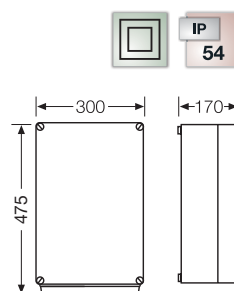


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-54320
pro rozběh motoru Y-D 15 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jistič: přívod PV14-3/40 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 12 - 18 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody 6 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokovávané cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

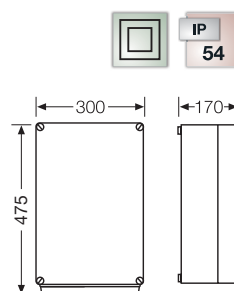


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-54321
pro rozběh motoru Y-D 18,5 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jistič: přívod PV14-3/40 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 16 - 24 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 16 mm², vývody 6 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokovávané cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	40 A

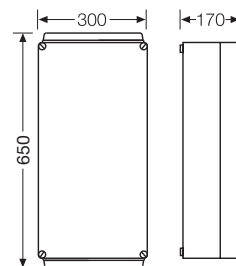
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-54423

pro rozběh motoru Y-D 25 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV22-3/63 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 23 - 32 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 16 mm², vývody 16 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokovávané cívký stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-C



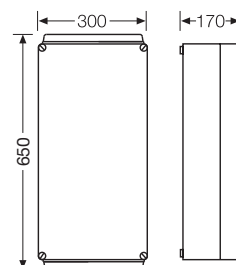
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	57 A



Mi-54424

pro rozběh motoru Y-D 30 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV22-3/63 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 30 - 40 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 35 mm², vývody 16 mm², ovládací vodiče 2,5 mm², CU
- přívod horem, vývod a ovládání spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 2 x AKM 40, 1 x AKM 50
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- doporučená ovládací skříň Mi-31181
- elektricky blokovávané cívký stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-C



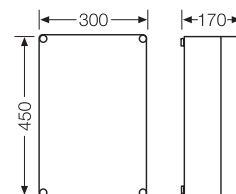
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	57 A



Mi-55318

pro rozběh motoru Y-D 7,5 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jistič: přívod PV14-3/20 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 7 - 10 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25, 1 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



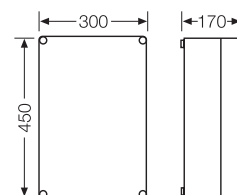
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	18 A



Mi-55319

pro rozběh motoru Y-D 11 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jistič: přívod PV14-3/25 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 9 - 13 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody do řadových svorek 4 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 25, 1 x AKM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívkové stykače proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

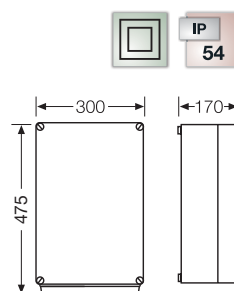


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-55320
pro rozběh motoru Y-D 15 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV14-3/40 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 12 - 18 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 6 mm², vývody do řadových svorek 6 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S

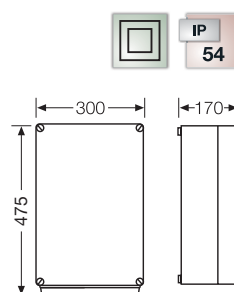


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-55321
pro rozběh motoru Y-D 18,5 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV14-3/40 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 16 - 24 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 16 mm², vývody do řadových svorek 6 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-S



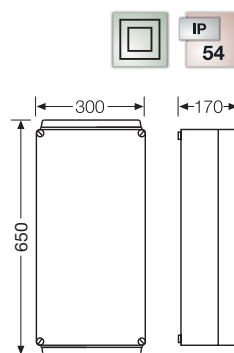
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-55423

pro rozběh motoru Y-D 25 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV22-3/63 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 23 - 32 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 16 mm², vývody do řadových svorek 16 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 32, 1 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-C



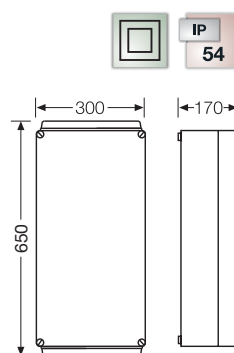
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	57 A



Mi-55424

pro rozběh motoru Y-D 30 kW

- s možností nastavení zpoždění 1-20 s
- jištění: přívod PV22-3/63 A-aM, ovládání jistič 6 A/1 B, tepelná ochrana s rozsahem nastavení 30 - 40 A
- připojení: přívod do svorek pojistkového odpínače, PE/N do řadových svorek 35 mm², vývody do řadových svorek 16 mm², CU
- přívod horem, vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 40, 1 x AKM 50
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- ovládací tlačítka a signalizace chodu na víku rozvodnice
- elektricky blokované cívky stykačů proti současnému sepnutí
- provedení TN-C

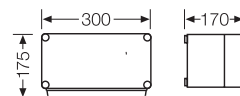


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	57 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.


Mi-61121
třífázový vypínač 16 A
bez možnosti uzamčení

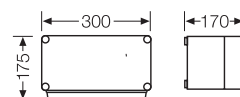
- připojení: 10 x řadová svorka 6 mm²
- přívod/vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- standardně je osazen vypínač VS16 a svorky RSA 6 A (připojovací průřez 0,5 - 6 mm², CU/AL)
- provedení TN-S
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	16 A


Mi-61122
třífázový vypínač 16 A
s integrovaným zámkem typu FAB

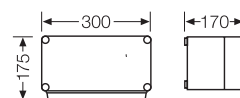
- připojení: 10 x řadová svorka 6 mm²
- přívod/vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 32
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- standardně je osazen vypínač VS16 (blokovací zámek) a svorky RSA 6 A (připojovací průřez 0,5 - 6 mm², CU/AL)
- provedení TN-S
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	16 A


Mi-62141
třífázový vypínač 32 A
s integrovaným zámkem typu FAB

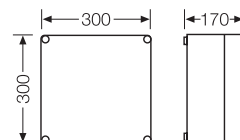
- připojení: 10 x řadová svorka 6 mm²
- přívod/vývod spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- standardně je osazen vypínač VS32 (blokovací zámek) a svorky RSA 6 A (připojovací průřez 0,5 - 6 mm², CU/AL)
- provedení TN-S
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A

**Mi-63261****třífázový vypínač 63 A
uzamykatelný visacím zámekem**

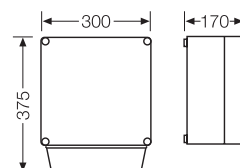
- připojení: pro kabel max. 16 mm², CU
- přívod/vývod horem nebo spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 40
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- AC3 400 V-22 kW, blokování sejmutí víka v zapnuté poloze
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A

**Mi-64281****třífázový vypínač 100 A
uzamykatelný visacím zámekem**

- připojení: pro kabel max. 35 mm², CU
- přívod/vývod horem a spodem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x AKM 50
- stěnové úchytky Mi AL 40 a prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- AC3 400 V-30 kW, blokování sejmutí víka v zapnuté poloze
- provedení TN-C
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	100 A

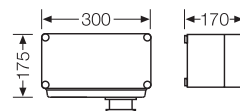
Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 4p	400V/32A 4p	400V/63A 4p			
Mi-71127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-71128	-	-	-	-	1	-	-	300x175x170	3,40
Mi-71158	-	4	-	-	-	-	-	200x300x170	2,90
Mi-71160	-	3	-	-	-	-	1	200x300x170	3,70
Mi-71210	1	1	-	-	-	-	-	350x300x170	6,10
Mi-71211	1	1	-	1	-	-	-	350x300x170	7,10
Mi-71212	1	1	-	-	1	-	-	350x300x170	7,10
Mi-71214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,40
Mi-71215	-	-	-	-	1	-	1	325x300x170	4,60
Mi-71218	-	-	-	-	-	1	1	350x300x170	6,60
Mi-71219	-	4	-	-	1	-	-	325x325x170	4,90
Mi-71220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	4,90
Mi-71222	-	2	-	1	-	-	-	350x325x170	4,60
Mi-71223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	4,40
Mi-71225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	5,00
Mi-71229	-	-	-	-	-	1	-	350x300x170	5,60
Mi-71234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	6,90
Mi-71235	-	-	-	-	2	-	-	350x325x170	7,00
Mi-71237	-	2	-	2	-	-	-	350x325x170	8,50
Mi-71238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,00
Mi-71239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	7,60
Mi-71245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	5,40
Mi-71247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	8,50
Mi-71248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	7,40
Mi-71304	-	-	2	2	1	-	-	350x475x170	7,20
Mi-71313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	7,10
Mi-71324	-	2	-	-	-	1	-	325x475x170	7,25
Mi-71326	-	1	-	-	1	1	-	325x475x170	6,90
Mi-71331	-	2	-	2	1	-	-	350x475x170	7,00
Mi-71332	1	1	-	-	1	-	1	350x475x170	9,00
Mi-71333	-	2	-	-	3	-	-	350x475x170	7,30
Mi-71336	1	1	-	1	1	-	-	350x475x170	11,50
Mi-71430	1	1	-	1	1	1	-	350x625x170	11,80
Mi-71456	-	2	-	2	1	-	1	350x650x170	9,00
Mi-71459	-	4	-	-	1	1	-	350x625x170	11,00



Mi-71127

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



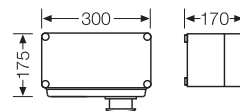
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-71128

výbava: zásuvka 32 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



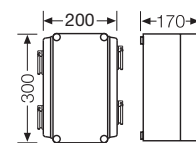
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-71158

výbava: zásuvky 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 20 (těsnící rozsah Ø 9 - 13 mm), 1 x ESM 32 (Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A

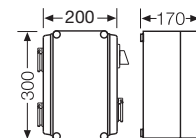
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-71160

výbava: zásuvky 3 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 3 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 20 (těsnící rozsah Ø 9 - 13 mm), 1 x ESM 32 (Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



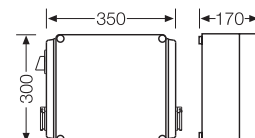
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-71210

výbava: zásuvky 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



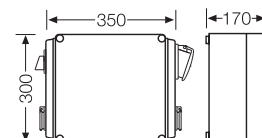
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-71211

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



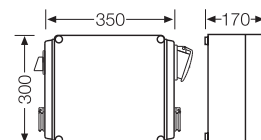
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	20 A



Mi-71212

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



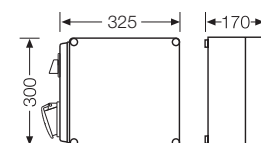
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-71214

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



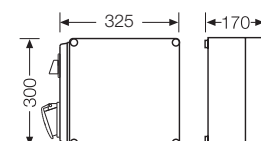
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-71215

výbava: zásuvka 32 A/4/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



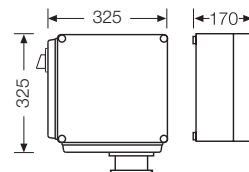
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-71218

výbava: zásuvka 63 A/4/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E33

- jištění: E33-3/63 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



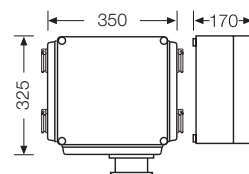
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71219

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



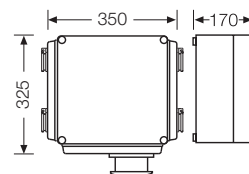
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-71220

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



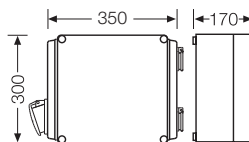
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-71222

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



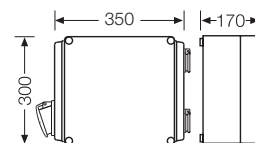
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-71223

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



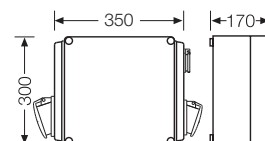
jmenovité napětí	$U_n = 400$ V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-71225

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



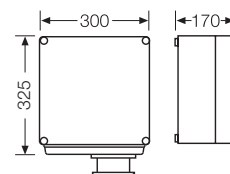
jmenovité napětí	$U_n = 400$ V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-71229

výbava: zásuvka 63 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E33

- jištění: E33-3/63 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



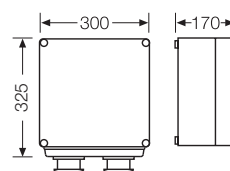
jmenovité napětí	$U_n = 400$ V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71234

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



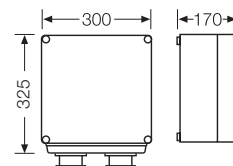
jmenovité napětí	$U_n = 400$ V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-71235

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



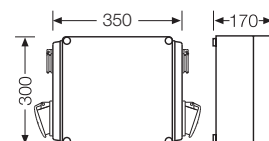
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-71237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



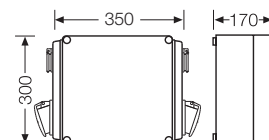
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-71238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



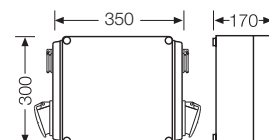
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71239

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



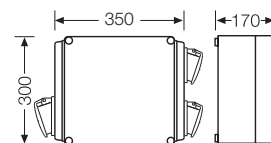
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-71245

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



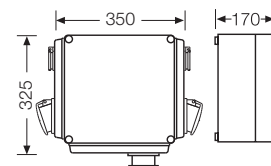
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-71247

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V,
2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



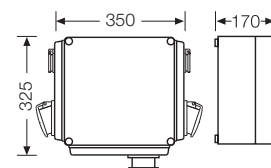
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-71248

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V,
2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

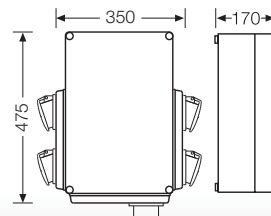
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-71304

**výbava: zásuvky 32 A/4/400 V,
2 x 16 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P**
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



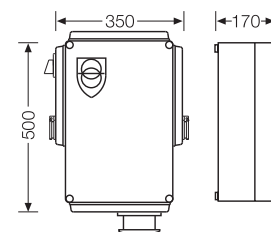
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71313

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



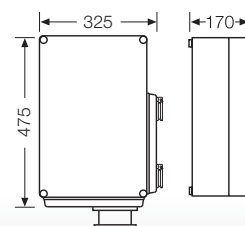
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71324

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

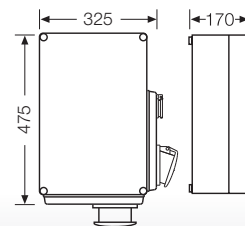


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A

**Mi-71326**

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-3/25 A, E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

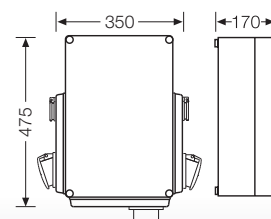


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	75 A

**Mi-71331**

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

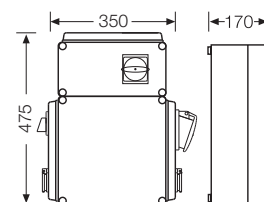


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A

**Mi-71332**

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V,
hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



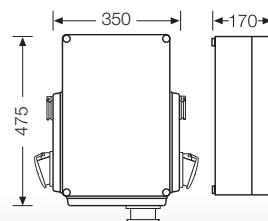
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-71333

výbava: zásuvky 3 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 3 x E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



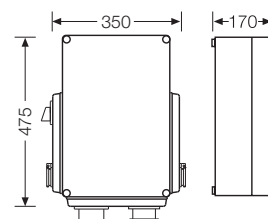
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-71336

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



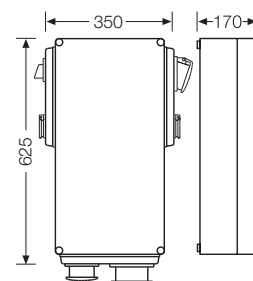
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-71430

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



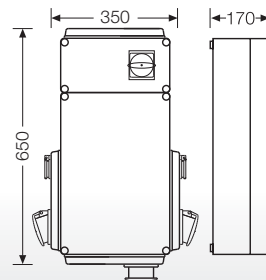
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-71456

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



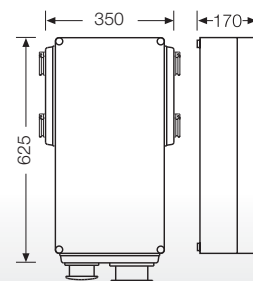
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-71459

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63A, E27-3/25A, 4x E27-1/16A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

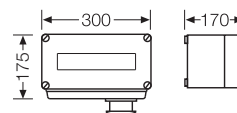
Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 4p	400V/32A 4p	400V/63A 4p			
Mi-72127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-72128	-	-	-	-	1	-	-	300x175x170	3,35
Mi-72134	-	-	-	2	-	-	-	300x200x170	6,90
Mi-72135	-	-	-	-	2	-	-	300x200x170	7,00
Mi-72204	-	-	2	2	1	-	-	350x325x170	8,90
Mi-72214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-72215	-	-	-	-	1	-	1	325x300x170	4,60
Mi-72218	-	-	-	-	-	1	1	325x325x170	6,65
Mi-72219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	6,25
Mi-72220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	6,25
Mi-72222	-	2	-	1	-	-	-	350x300x170	3,85
Mi-72223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	3,80
Mi-72224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	7,25
Mi-72225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-72226	-	1	-	-	1	1	-	325x325x170	7,80
Mi-72229	-	-	-	-	-	1	-	300x325x170	5,60
Mi-72231	-	2	-	2	1	-	-	350x325x170	8,80
Mi-72233	-	2	-	-	3	-	-	350x325x170	8,90
Mi-72237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	8,50
Mi-72238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	7,40
Mi-72239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	7,40
Mi-72245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	5,35
Mi-72247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	8,50
Mi-72248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	7,40
Mi-72258	-	4	-	-	-	-	-	350x325x170	3,80
Mi-72259	-	4	-	-	1	1	-	350x350x170	11,00
Mi-72260	-	3	-	-	-	-	1	350x300x170	3,70
Mi-72310	1	1	-	-	-	-	-	350x450x170	7,10
Mi-72311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	7,45
Mi-72312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	7,50
Mi-72313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	6,20
Mi-72330	1	1	-	1	1	1	-	350x500x170	12,50
Mi-72332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	10,30
Mi-72336	1	1	-	1	1	-	-	350x500x170	11,40
Mi-72356	-	2	-	2	1	-	1	350x500x170	10,70



Mi-72127

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



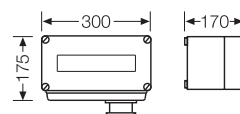
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-72128

výbava: zásuvka 32 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



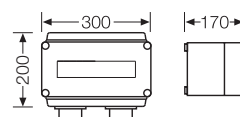
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-72134

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



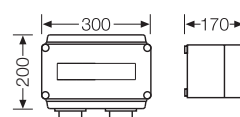
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-72135

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

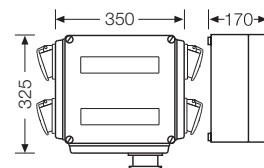


Mi-72204

**výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V,
2 x průmyslová 230 V/3P**

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

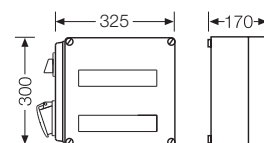


Mi-72214

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

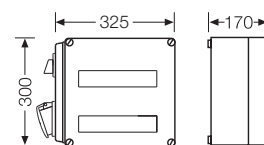


Mi-72215

výbava: zásuvka 32 A/4/400 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



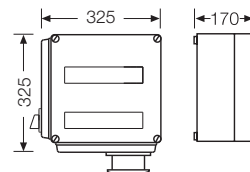
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-72218

výbava: zásuvka 63 A/4/400 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



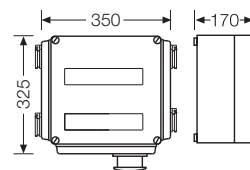
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72219

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



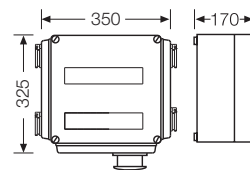
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-72220

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



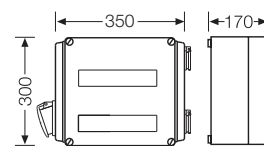
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-72222

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



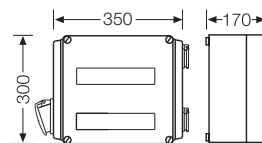
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-72223

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



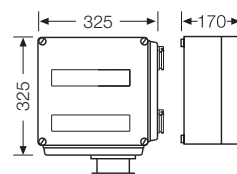
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-72224

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



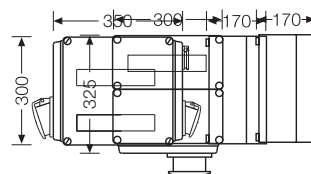
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72225

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



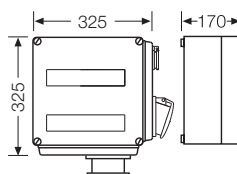
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-72226

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-72229

výbava: zásuvka 63 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



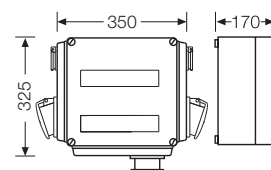
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72231

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



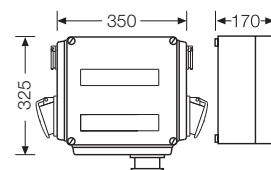
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72233

výbava: zásuvky 3 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 3 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



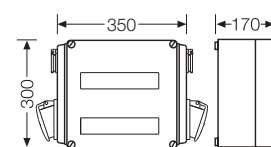
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-72237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



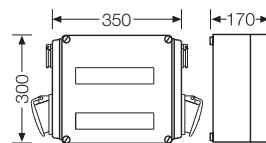
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-72238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V , 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



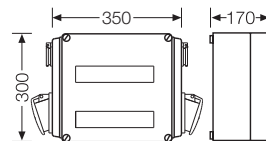
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72239

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



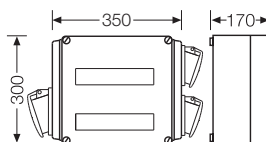
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-72245

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

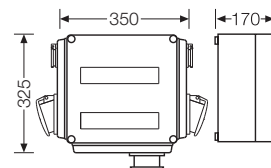


Mi-72247

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

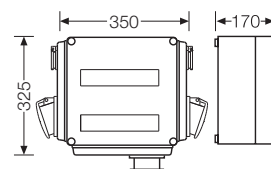


Mi-72248

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

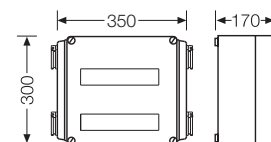


Mi-72258

výbava: zásuvky 4 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm), 1 x ESM 32 (Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A

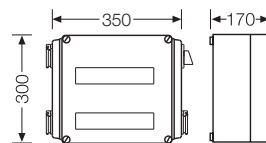
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-72260

výbava: zásuvky 3 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 3 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



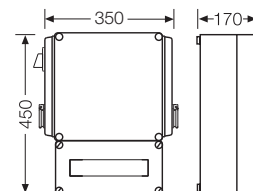
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-72310

výbava: zásuvky 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



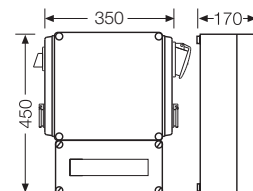
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-72311

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



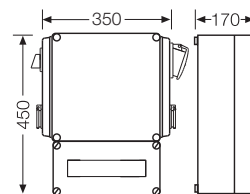
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-72312

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



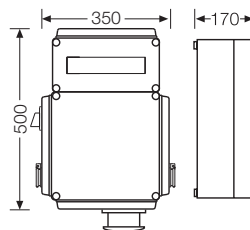
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-72313

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



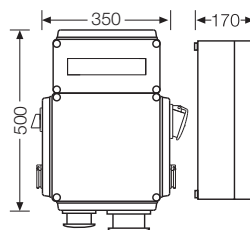
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72330

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V,
16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

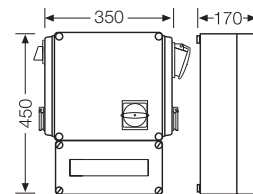


Mi-72332

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

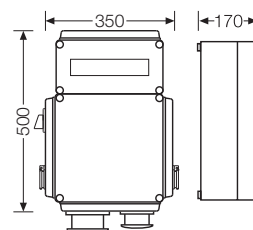


Mi-72336

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

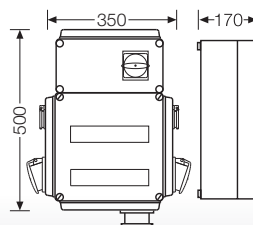


Mi-72356

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



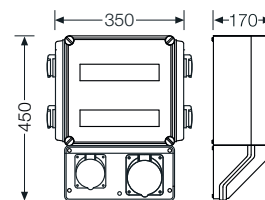
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-72359

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 1 x 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 4p	400V/32A 4p	400V/63A 4p			
Mi-73127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-73214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-73219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	4,80
Mi-73220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	4,80
Mi-73222	-	2	-	1	-	-	-	350x300x170	4,40
Mi-73223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-73224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	6,10
Mi-73225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-73234	-	-	-	2	-	-	-	350x325x170	9,90
Mi-73237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	6,10
Mi-73238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,40
Mi-73239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-73245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	4,60
Mi-73247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	4,70
Mi-73248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	5,20
Mi-73258	-	4	-	-	-	-	-	350x300x170	4,00
Mi-73260	-	3	-	-	-	-	1	350x300x170	4,00
Mi-73304	-	-	2	2	1	-	-	350x500x170	7,10
Mi-73310	1	1	-	-	-	-	-	350x450x170	7,00
Mi-73311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	8,20
Mi-73312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	8,40
Mi-73313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	8,10
Mi-73326	-	1	-	-	1	1	-	325x475x170	6,30
Mi-73331	-	2	-	2	1	-	-	350x500x170	7,00
Mi-73332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	9,60
Mi-73333	-	2	-	-	3	-	-	350x500x170	7,30
Mi-73356	-	2	-	2	1	-	1	300x450x170	9,10
Mi-73430	1	1	-	1	1	1	-	350x650x170	11,90
Mi-73436	1	1	-	1	1	-	-	350x650x170	11,50
Mi-73459	-	4	-	-	1	1	-	300x600x170	8,70

Mi-zásuvkové rozvodnice

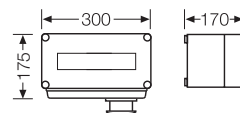
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73127

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 1 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



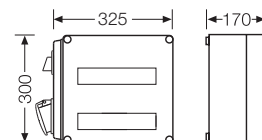
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-73214

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 1 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



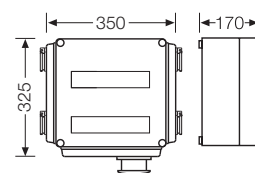
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-73219

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 4 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

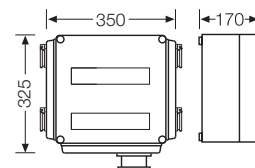


Mi-73220

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 4 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 4 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A

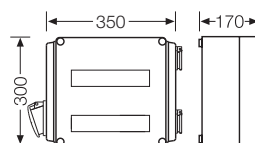


Mi-73222

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A

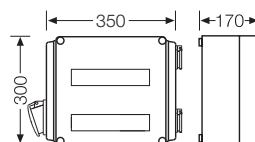


Mi-73223

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

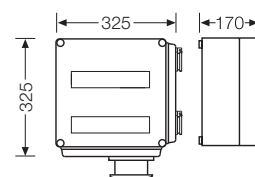


Mi-73224

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

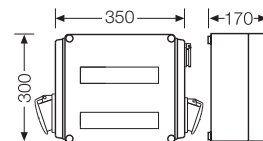
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73225

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



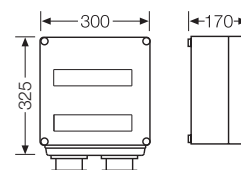
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-73234

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 2 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



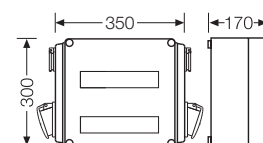
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-73237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	40 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

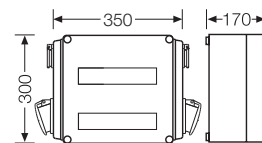
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 2 x E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



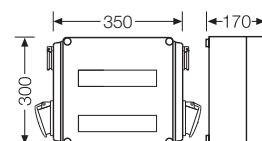
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-73239

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



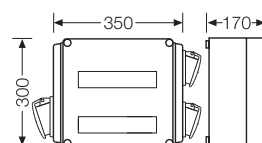
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-73245

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

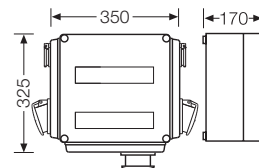


Mi-73247

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

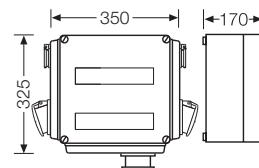


Mi-73248

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

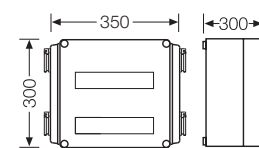


Mi-73258

výbava: zásuvky 4 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 4 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, nesmyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm), 1 x ESM 32 (Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

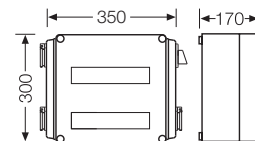
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73260

**výbava: zásuvky 3 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: 3 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



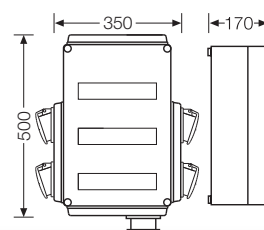
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-73304

**výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V,
2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



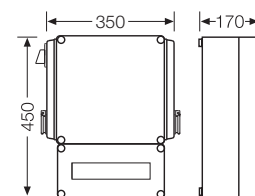
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-73310

**výbava: zásuvky 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

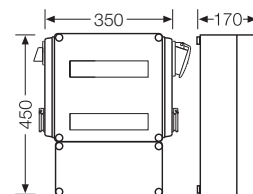
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73311

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



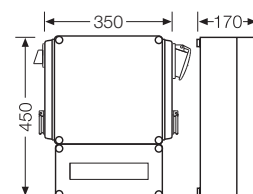
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-73312

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



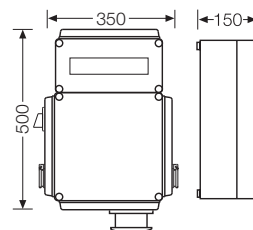
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-73313

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

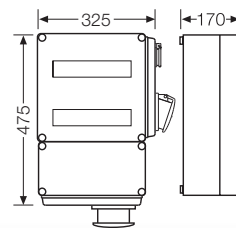
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73326

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



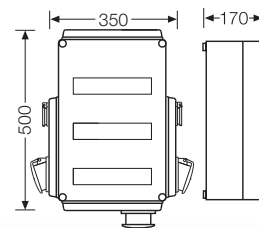
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-73331

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



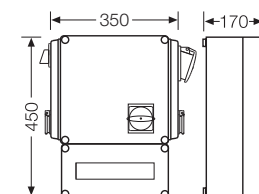
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-73332

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V,
hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

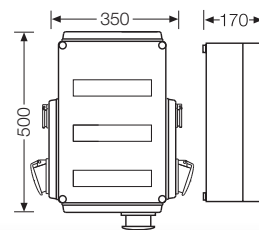
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-73333

výbava: zásuvky 3 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 3 x E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



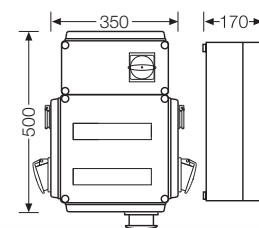
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-73356

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



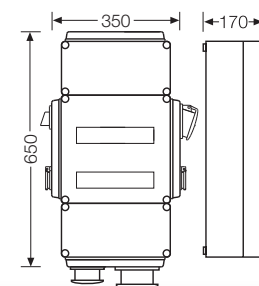
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-73430

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

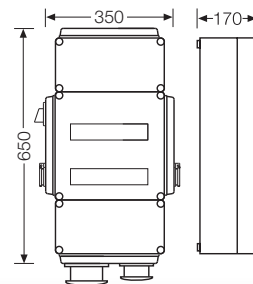
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

**Mi-73436**

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

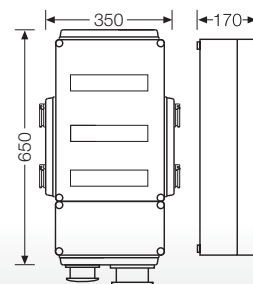
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

**Mi-73459**

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, 4 x E18-1/16 A,
- chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 4p	400V/32A 4p	400V/63A 4p			
Mi-74127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-74204	-	-	2	2	1	-	-	350x325x170	7,10
Mi-74214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-74219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	4,80
Mi-74220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	4,70
Mi-74222	-	2	-	1	-	-	-	300x300x170	4,40
Mi-74223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-74224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	6,10
Mi-74225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-74226	-	1	-	-	1	1	-	325x325x170	6,30
Mi-74231	-	2	-	2	1	-	-	350x325x170	7,00
Mi-74233	-	2	-	-	3	-	-	350x325x170	7,30
Mi-74234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	6,90
Mi-74237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	6,10
Mi-74238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,40
Mi-74239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-74245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	6,40
Mi-74247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	4,70
Mi-74248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	4,80
Mi-74258	-	4	-	-	-	-	-	350x300x170	4,00
Mi-74260	-	3	-	-	-	-	1	350x300x170	4,00
Mi-74310	1	1	-	-	-	-	-	350x450x170	7,00
Mi-74311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	8,20
Mi-74312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	8,40
Mi-74313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	9,30
Mi-74330	1	1	-	1	1	1	-	350x475x170	11,90
Mi-74332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	9,60
Mi-74336	1	1	-	1	1	-	-	350x475x170	11,20
Mi-74356	-	2	-	2	1	-	1	350x500x170	9,10
Mi-74359	-	4	-	-	1	1	-	350x450x170	8,50

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

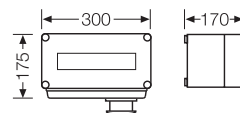


Mi-74127

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

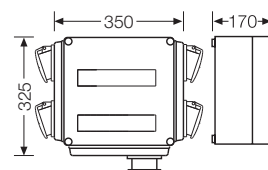


Mi-74204

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

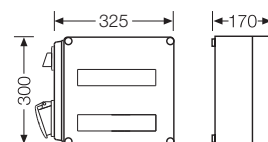


Mi-74214

výbava: zásuvka 16 A/4/400 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6kA

- jištění: 16 A/3 B, chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

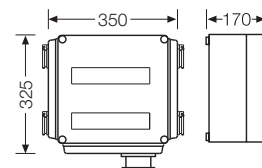
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74219

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



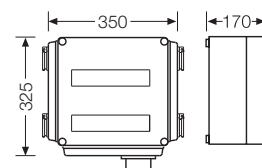
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-74220

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



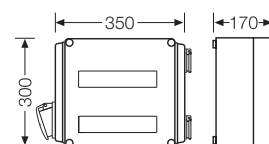
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-74222

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



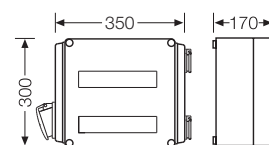
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-74223

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

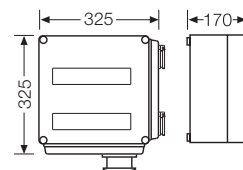
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74224

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



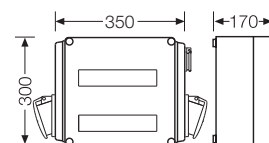
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-74225

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



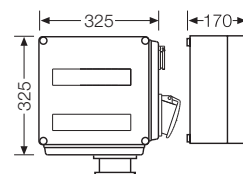
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-74226

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



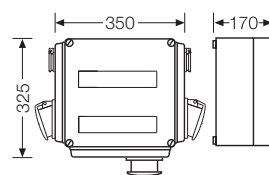
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-74231

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

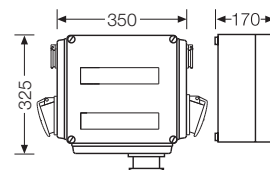
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74233

výbava: zásuvky 3 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 3 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



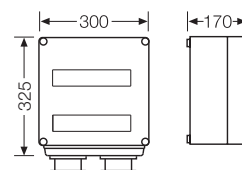
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-74234

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



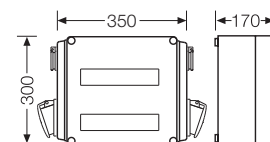
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-74237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



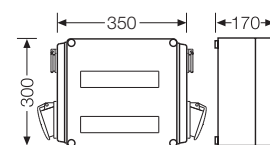
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-74238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

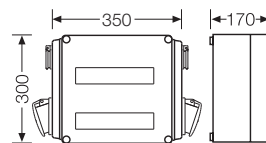
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74239

**výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



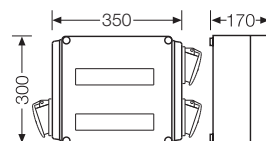
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-74245

**výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



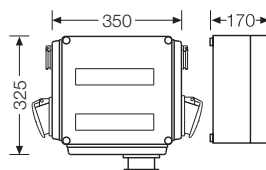
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-74247

**výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

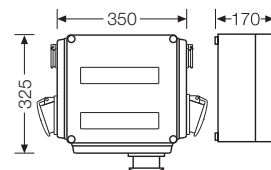


Mi-74248

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

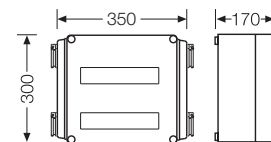


Mi-74258

výbava: zásuvky 4 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm), 1 x ESM 32 (Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A

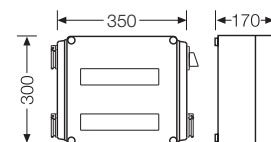


Mi-74260

výbava: zásuvky 3 x 230 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 3 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

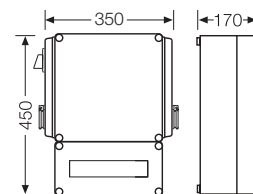


Mi-74310

výbava: zásuvky 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 25 (těsnící rozsah Ø 9 - 17 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 230 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

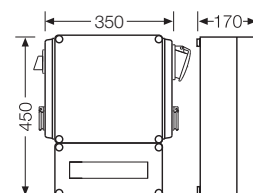


Mi-74311

výbava: zásuvky 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A

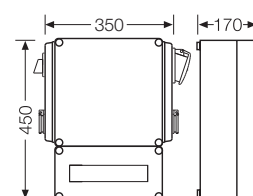


Mi-74312

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

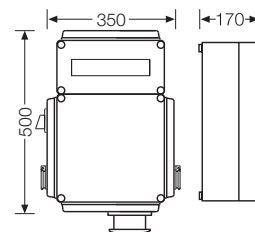
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74313

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



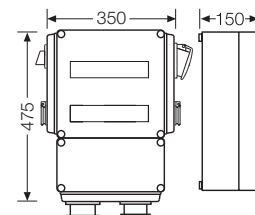
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-74330

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



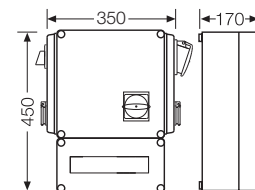
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-74332

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 230 V, 24 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

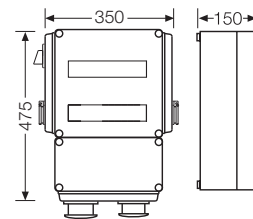
kombinace s 4-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-74336

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 16 A/4/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



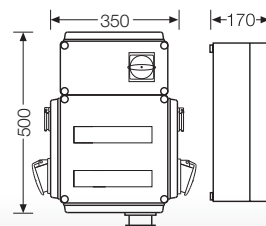
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-74356

výbava: zásuvky 32 A/4/400 V, 2 x 16 A/4/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



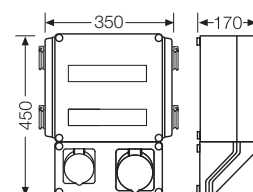
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-74359

výbava: zásuvky 63 A/4/400 V, 32 A/4/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

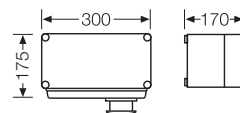
Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 5p	400V/32A 5p	400V/63A 5p			
Mi-75127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-75128	-	-	-	-	1	-	-	300x175x170	3,40
Mi-75211	1	1	-	1	-	-	-	350x300x170	7,10
Mi-75212	1	1	-	-	1	-	-	350x300x170	7,10
Mi-75214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,40
Mi-75215	-	-	-	-	1	-	1	325x300x170	4,60
Mi-75218	-	-	-	-	-	1	1	325x325x170	6,60
Mi-75219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	4,90
Mi-75220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	4,90
Mi-75222	-	2	-	1	-	-	-	350x325x170	4,60
Mi-75223	-	2	-	-	1	-	-	350x325x170	4,40
Mi-75225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	5,50
Mi-75229	-	-	-	-	-	1	-	300x325x170	5,60
Mi-75234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	6,90
Mi-75235	-	-	-	-	2	-	-	300x325x170	7,00
Mi-75237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	8,50
Mi-75238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,00
Mi-75239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	6,00
Mi-75245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	5,40
Mi-75247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	8,50
Mi-75248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	7,40
Mi-75304	-	-	2	2	1	-	-	350x425x170	7,20
Mi-75313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	7,10
Mi-75324	-	2	-	-	-	1	-	325x475x170	7,25
Mi-75326	-	1	-	-	1	1	-	325x475x170	6,90
Mi-75331	-	2	-	2	1	-	-	350x475x170	7,00
Mi-75332	1	1	-	-	1	-	1	350x475x170	9,00
Mi-75333	-	2	-	-	3	-	-	350x475x170	7,30
Mi-75336	1	1	-	1	1	-	-	350x500x170	11,50
Mi-75430	1	1	-	1	1	1	-	350x625x170	11,80
Mi-75456	-	2	-	2	1	-	1	350x650x170	9,00
Mi-75459	-	4	-	-	1	1	-	350x625x170	11,00



Mi-75127

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



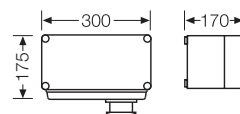
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-75128

výbava: zásuvka 32 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



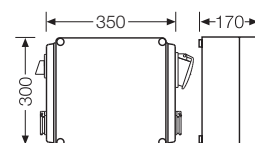
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-75211

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	20 A

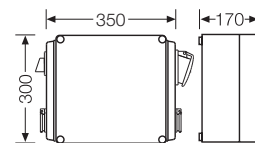


Mi-75212

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A

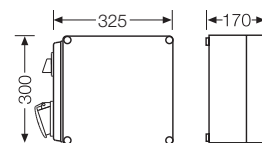


Mi-75214

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

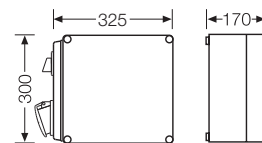


Mi-75215

výbava: zásuvka 32 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A

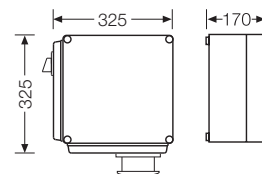




Mi-75218

výbava: zásuvka 63 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E33

- jištění: E33-3/63 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



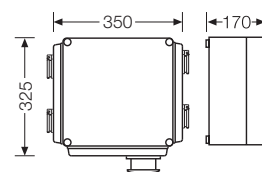
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-75219

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



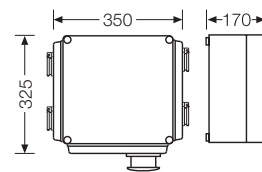
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-75220

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



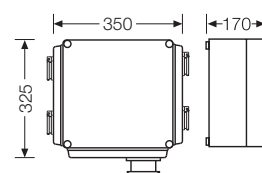
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-75222

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



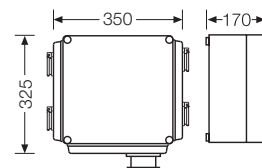
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-75223

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



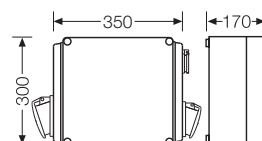
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-75225

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



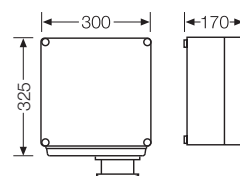
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-75229

výbava: zásuvka 63 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E33

- jištění: E33-3/63 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



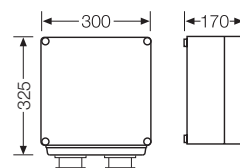
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-75234

výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



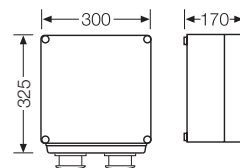
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-75235

výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/25 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



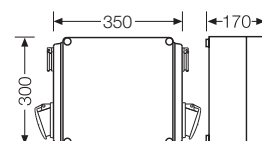
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-75237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



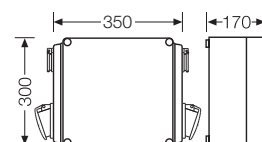
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-75238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 2 x E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



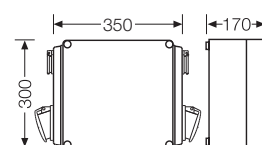
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-75239

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



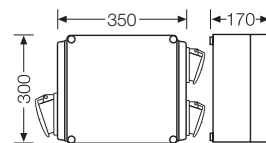
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-75245

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



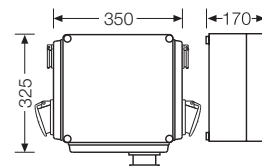
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-75247

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



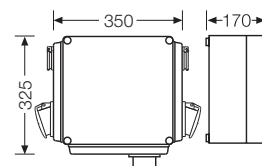
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-75248

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

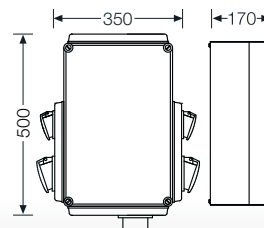


Mi-75304

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P

jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

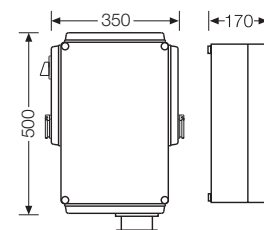


Mi-75313

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 230 V, 24 V

jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

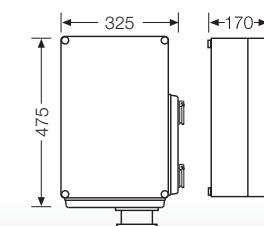


Mi-75324

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

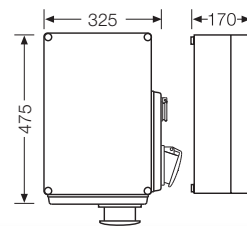
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-75326

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



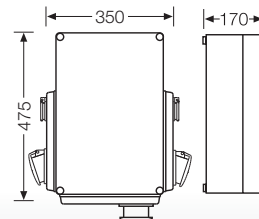
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-75331

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



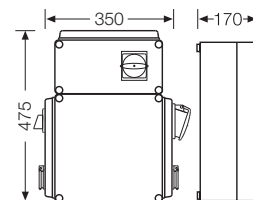
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-75332

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V,
hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A

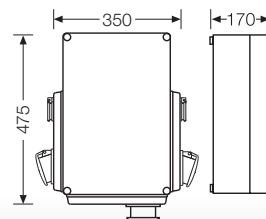
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-75333

výbava: zásuvky 3 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: 3 x E27-3/25 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodu: bokem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



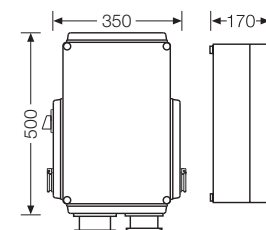
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-75336

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



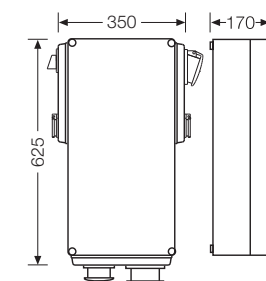
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-75430

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-3/25 A, E27-3/16 A, E27-1/16 A, 2 x E27-1/4 A (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

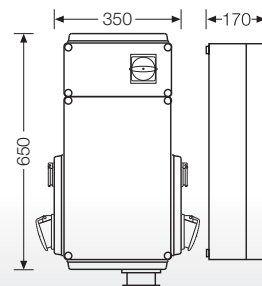
**Mi-75456**

**výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V,
2 x 230 V, hlavní vypínač**

jištění: závitové pojistky E27

- jištění: E27-3/25 A, 2 x E27-3/16 A, 2 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A

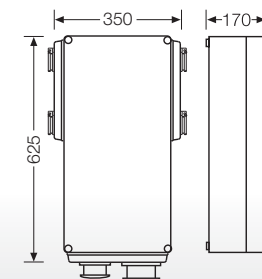
**Mi-75459**

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 4 x 230 V

jištění: závitové pojistky E27, E33

- jištění: E33-3/63 A, E27-3/25 A, 4 x E27-1/16 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	75 A



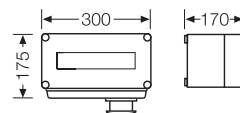
Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 5p	400V/32A 5p	400V/63A 5p			
Mi-76127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-76128	-	-	-	-	1	-	-	300x175x170	3,35
Mi-76204	-	-	2	2	1	-	-	350x325x170	8,90
Mi-76214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-76215	-	-	-	-	1	-	1	325x300x170	4,60
Mi-76218	-	-	-	-	-	1	1	325x325x170	6,60
Mi-76219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	6,30
Mi-76220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	6,30
Mi-76222	-	2	-	1	-	-	-	350x300x170	3,95
Mi-76223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	3,80
Mi-76224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	6,10
Mi-76225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-76226	-	1	-	-	1	1	-	325x325x170	6,30
Mi-76229	-	-	-	-	-	1	-	300x325x170	5,60
Mi-76231	-	2	-	2	1	-	-	350x325x170	8,80
Mi-76233	-	2	-	-	3	-	-	350x325x170	8,90
Mi-76234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	6,90
Mi-76235	-	-	-	-	2	-	-	300x325x170	7,00
Mi-76237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	8,50
Mi-76238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	7,40
Mi-76239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	7,40
Mi-76245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	4,60
Mi-76247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	8,50
Mi-76248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	7,40
Mi-76259	-	4	-	-	1	1	-	350x450x170	11,00
Mi-76311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	7,55
Mi-76312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	7,65
Mi-76313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	9,80
Mi-76330	1	1	-	1	1	1	-	350x500x170	12,50
Mi-76332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	10,30
Mi-76336	1	1	-	1	1	-	-	350x500x170	11,40
Mi-76356	-	2	-	2	1	-	1	350x500x170	10,70



Mi-76127

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



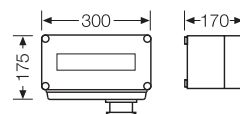
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-76128

výbava: zásuvka 32 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



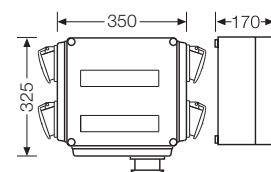
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-76204

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V,
2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

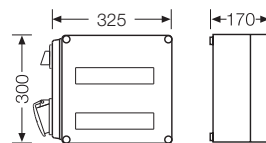
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-76214

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



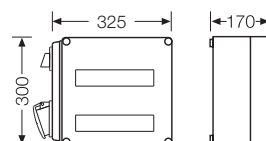
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-76215

výbava: zásuvka 32 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



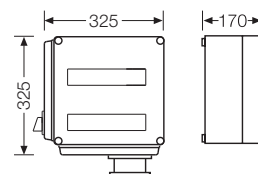
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-76218

výbava: zásuvka 63 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



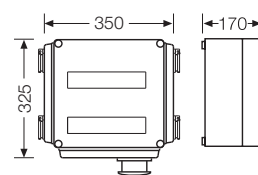
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-76219

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



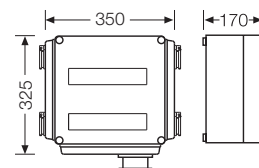
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-76220

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



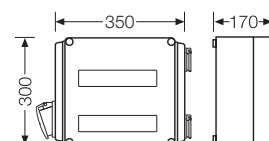
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-76222

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



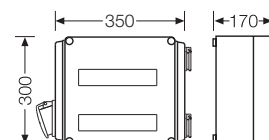
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-76223

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



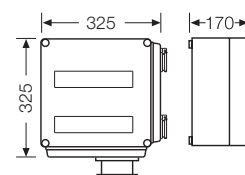
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-76224

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



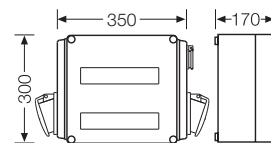
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-76225

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



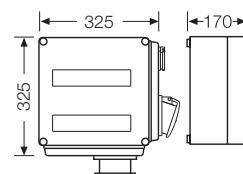
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-76226

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



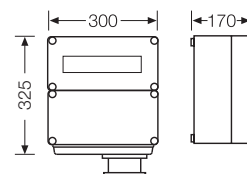
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-76229

výbava: zásuvka 63 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

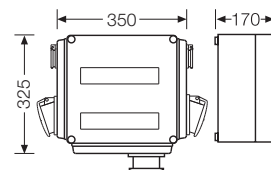
- jištění: 1 x 63 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A


Mi-76231
výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

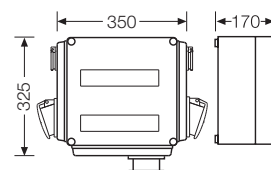
- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A


Mi-76233
výbava: zásuvky 3 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

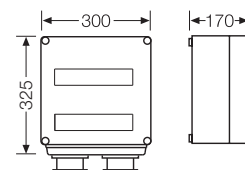
- jištění: 3 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A


Mi-76234
výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

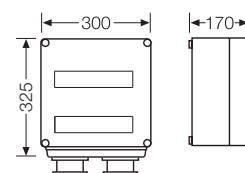
- jištění: 2 x 16 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A


Mi-76235
výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



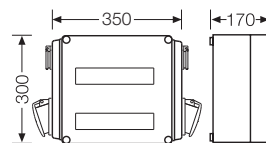
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-76237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



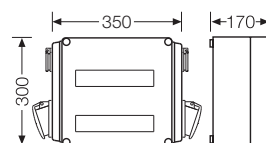
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-76238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



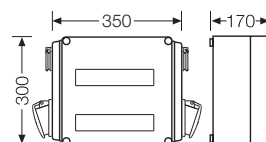
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-76239

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



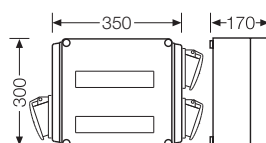
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-76245

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

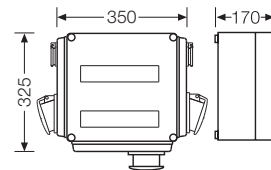


Mi-76247

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

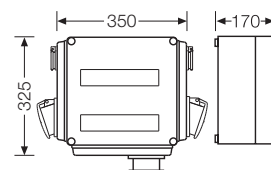


Mi-76248

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

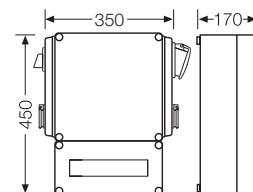
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.



Mi-76311

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 16 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



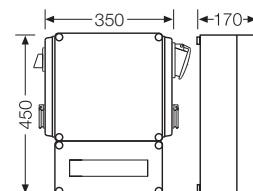
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A



Mi-76312

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



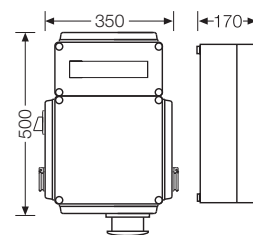
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-76313

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 1 x 63 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



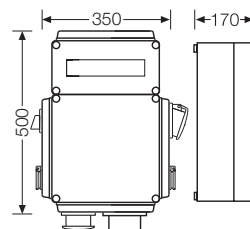
Mi-76330

**výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V,
16 A/5/400 V, 230 V, 24 V**

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



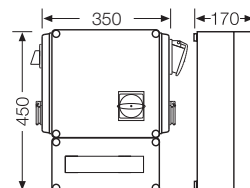
Mi-76332

**výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V,
hlavní vypínač**

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



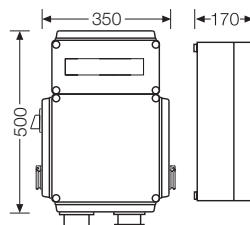
Mi-76336

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

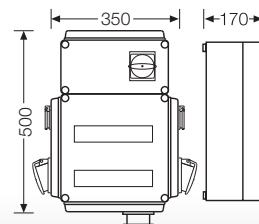
- jištění: 1 x 32 A/3 B, 1 x 16 A/1 B, 1 x 4 A/2 C (trafo 100 VA)
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A




Mi-76356
**výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V,
 2 x 230 V, hlavní vypínač**
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

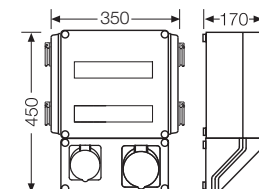
- jištění: 1 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A


Mi-76359
výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 5p	400V/32A 5p	400V/63A 5p			
Mi-77127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-77214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-77219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	4,80
Mi-77220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	4,80
Mi-77222	-	2	-	1	-	-	-	350x300x170	4,40
Mi-77223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-77224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	6,10
Mi-77225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-77234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	9,90
Mi-77237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	6,10
Mi-77238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,40
Mi-77239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	4,50
Mi-77245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	4,60
Mi-77247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	4,70
Mi-77248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	5,20
Mi-77304	-	-	2	2	1	-	-	350x500x170	7,10
Mi-77311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	8,20
Mi-77312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	8,40
Mi-77313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	8,10
Mi-77326	-	1	-	-	1	1	-	325x475x170	6,30
Mi-77331	-	2	-	2	1	-	-	350x500x170	7,00
Mi-77332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	9,60
Mi-77333	-	2	-	-	3	-	-	350x500x170	7,30
Mi-77356	-	2	-	2	1	-	1	350x500x170	9,10
Mi-77430	1	1	-	1	1	1	-	350x650x170	11,90
Mi-77436	1	1	-	1	1	-	-	350x650x170	11,50
Mi-77459	-	4	-	-	1	1	-	350x650x170	8,70

Mi-zásuvkové rozvodnice

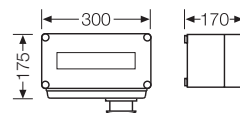
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-77127

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 1 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 6 mm², CU/AL, nesmyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



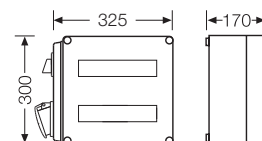
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-77214

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 1 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



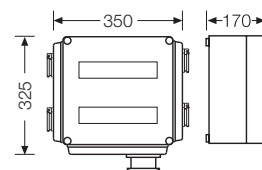
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A



Mi-77219

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 4 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



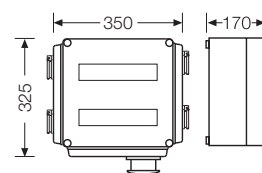
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-77220

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 4 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

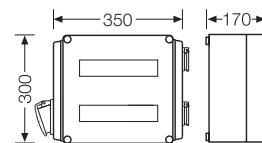


Mi-77222

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A

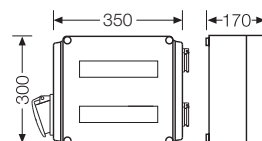


Mi-77223

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	35 A

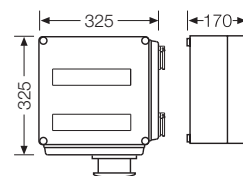


Mi-77224

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	63 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

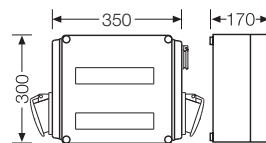
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-77225

**výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: E18-3/25 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



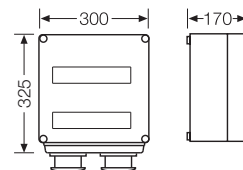
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-77234

**výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: 2 x E18-3/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



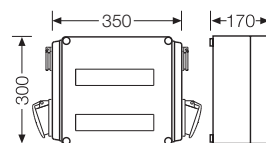
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-77237

**výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18**

- jištění: 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

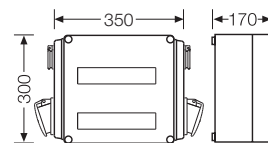
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-77238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 2 x E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



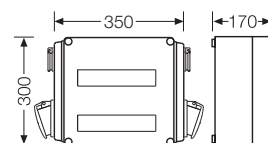
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-77239

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



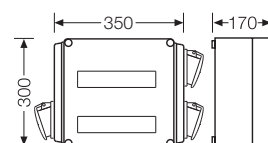
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-77245

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

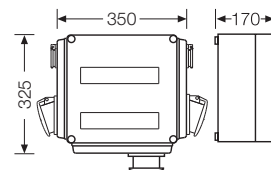


Mi-77247

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/ 3P, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

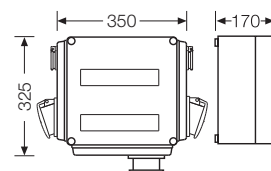


Mi-77248

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/ 3P, 2 x 230 V

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

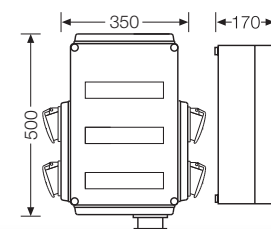


Mi-77304

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P

jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

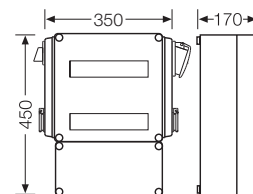
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-77311

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



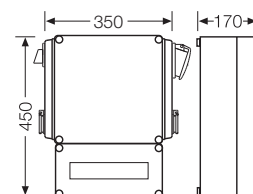
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-77312

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



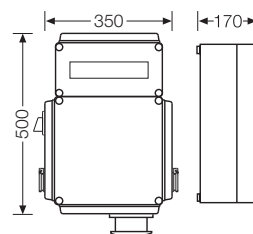
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-77313

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

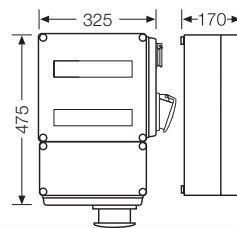
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-77326

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



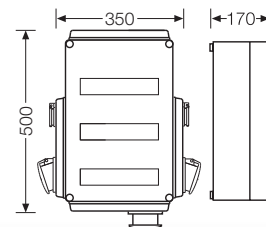
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-77331

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



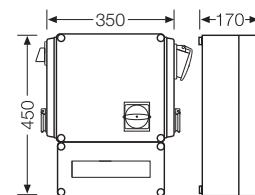
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-77332

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V,
hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A

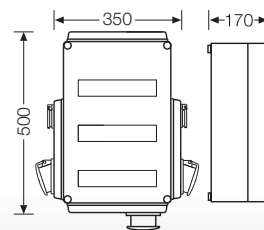
Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

**Mi-77333**

výbava: zásuvky 3 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: 3 x E18-3/25 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

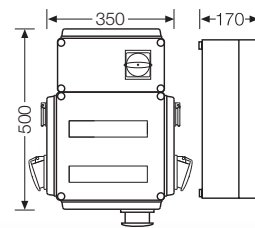


jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

**Mi-77356**

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/25 A, 2 x E18-3/16 A, 2 x E18-1/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

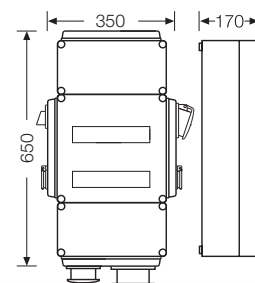


jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

**Mi-77430**

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- příložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

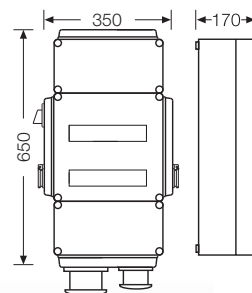
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými pojistkami E18 a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

**Mi-77436**

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/32 A, E18-3/16 A, E18-1/16 A, 2 x E18-1/4 A (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývody: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

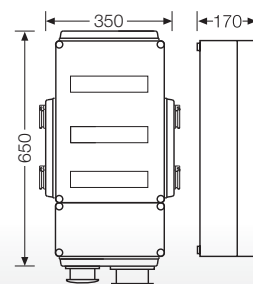
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

**Mi-77459**

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: závitové pojistky E18

- jištění: E18-3/63 A, E18-3/25 A, 4 x E18/16 A, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovane
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývody: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Typ	Zásuvky						Hlavní vypínač	Rozměr š x v x h [mm]	Hmotnost [kg]
	24V/4A 2p	230V/16A 3p	230/16A 3p průmyslová	400V/16A 5p	400V/32A 5p	400V/63A 5p			
Mi-78127	-	-	-	1	-	-	-	300x175x170	3,30
Mi-78204	-	-	2	2	1	-	-	350x325x170	7,10
Mi-78214	-	-	-	1	-	-	1	325x300x170	4,50
Mi-78219	-	4	-	-	1	-	-	350x325x170	6,30
Mi-78220	-	4	-	1	-	-	-	350x325x170	6,30
Mi-78222	-	2	-	1	-	-	-	350x300x170	4,40
Mi-78223	-	2	-	-	1	-	-	350x300x170	5,30
Mi-78224	-	2	-	-	-	1	-	325x325x170	6,10
Mi-78225	-	1	-	1	1	-	-	350x300x170	6,00
Mi-78226	-	1	-	-	1	1	-	325x325x170	6,30
Mi-78231	-	2	-	2	1	-	-	350x325x170	7,00
Mi-78233	-	2	-	-	3	-	-	350x325x170	7,30
Mi-78234	-	-	-	2	-	-	-	300x325x170	6,90
Mi-78237	-	2	-	2	-	-	-	350x300x170	6,10
Mi-78238	-	2	-	-	2	-	-	350x300x170	6,40
Mi-78239	-	2	-	1	1	-	-	350x300x170	6,00
Mi-78241	-	4	-	1	1	-	-	350x325x170	6,70
Mi-78245	-	-	2	-	1	-	-	350x300x170	6,40
Mi-78247	-	2	2	1	-	-	-	350x325x170	4,70
Mi-78248	-	2	2	-	1	-	-	350x325x170	4,80
Mi-78311	1	1	-	1	-	-	-	350x450x170	8,20
Mi-78312	1	1	-	-	1	-	-	350x450x170	8,40
Mi-78313	1	1	-	-	-	1	-	350x500x170	9,80
Mi-78330	1	1	-	1	1	1	-	350x475x170	11,90
Mi-78332	1	1	-	-	1	-	1	350x450x170	9,60
Mi-78336	1	1	-	1	1	-	-	350x475x170	11,20
Mi-78356	-	2	-	2	1	-	1	350x500x170	9,10
Mi-78359	-	4	-	-	1	1	-	350x450x170	8,50

Mi-zásuvkové rozvodnice

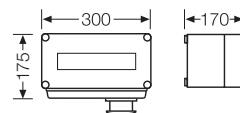
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

**Mi-78127**

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, nesmyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodu: horem
- přiložená kabelová vývodka: 1 x ESM 32 (těsnící rozsah Ø 9 - 23 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



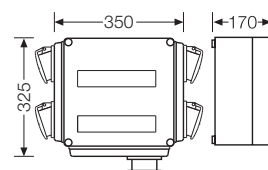
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

**Mi-78204**

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



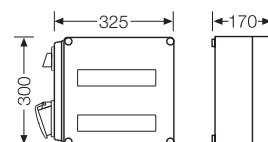
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

**Mi-78214**

výbava: zásuvka 16 A/5/400 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	16 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

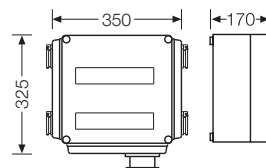
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-78219

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



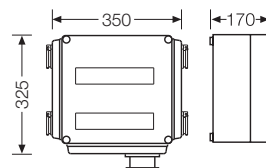
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-78220

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



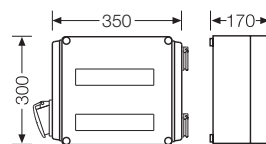
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-78222

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



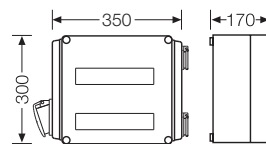
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	25 A



Mi-78223

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

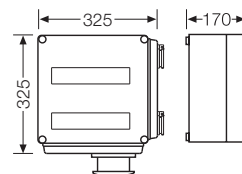
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-78224

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



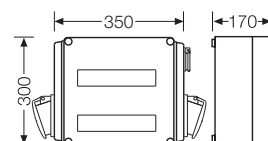
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-78225

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



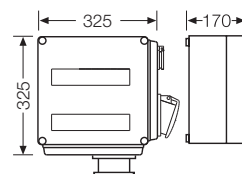
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-78226

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



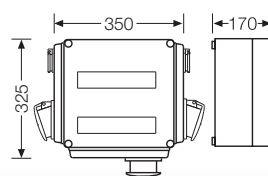
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-78231

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkovaně
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

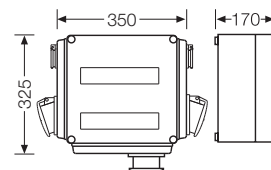
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-78233

výbava: zásuvky 3 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



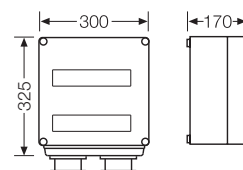
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-78234

výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



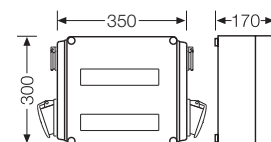
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	32 A



Mi-78237

výbava: zásuvky 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



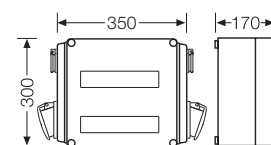
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A



Mi-78238

výbava: zásuvky 2 x 32 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 2 x 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

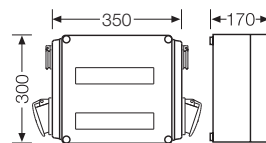
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-78239

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 2 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



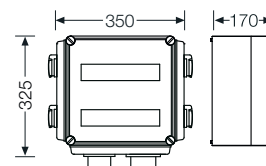
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-78241

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



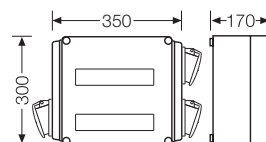
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A



Mi-78245

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

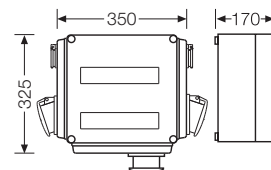


Mi-78247

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

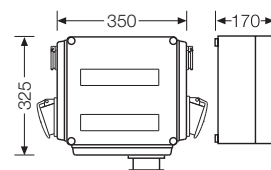


Mi-78248

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x průmyslová 230 V/3P, 2 x 230 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	50 A

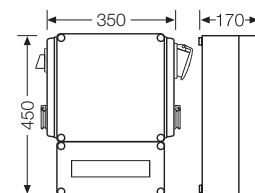


Mi-78311

výbava: zásuvky 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	20 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

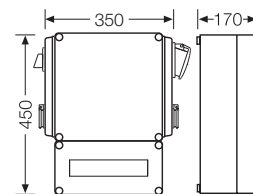
kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A



Mi-78312

**výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



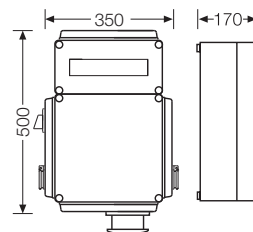
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A



Mi-78313

**výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 63 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



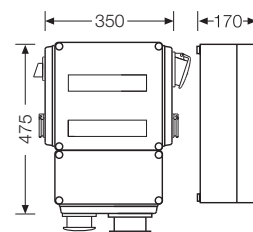
bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A



Mi-78330

**výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V,
16 A/5/400 V, 230 V, 24 V
jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA**

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič záruvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



bezpečnostní transformátor	100 VA 230/24 V
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

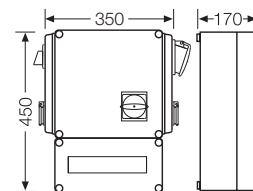


Mi-78332

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 230 V, 24 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	35 A

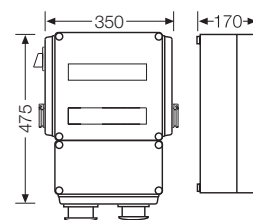


Mi-78336

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 16 A/5/400 V, 230 V, 24 V

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 16 A/3 B, 16 A/1 B, 4 A/2 C (trafo 100 VA), chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	40 A

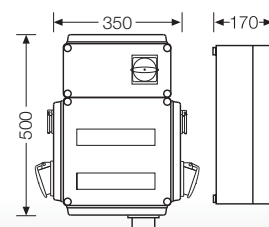


Mi-78356

výbava: zásuvky 32 A/5/400 V, 2 x 16 A/5/400 V, 2 x 230 V, hlavní vypínač

jištění: jističe s charakteristikou B, Icn = 6 kA

- jištění: 32 A/3 B, 2 x 16 A/3 B, 2 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	63 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

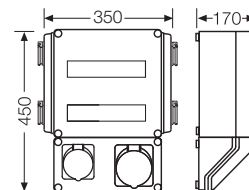
Mi-zásuvkové rozvodnice

kombinace s 5-pólovými zásuvkami jištěnými jističi a proudovým chráničem pro zásuvky do 20 A

**Mi-78359**

výbava: zásuvky 63 A/5/400 V, 32 A/5/400 V, 4 x 230 V
jištění: jističe s charakteristikou B, I_{cn} = 6 kA

- jištění: 63 A/3 B, 32 A/3 B, 4 x 16 A/1 B, chránič zásuvek do 20 A
- připojení do řadových svorek max. 16 mm², CU/AL, smyčkované
- provedení TN-S
- směr přívodů: horem
- přiložené kabelové vývodky: 2 x ESM 40 (těsnící rozsah Ø 17 - 30 mm)
- stěnové úchytky Mi AL 40 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2



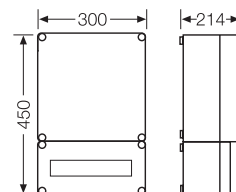
jmenovité napětí	U _n = 400 V a.c.
jmenovitý proud zařízení	75 A



Mi-82320

pro 1-fázový elektroměr se samostatnou jističovou skříní

- pro 1-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



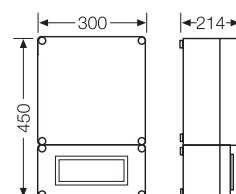
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	25 A



Mi-82321

pro 1-fázový elektroměr se samostatnou jističovou skříní s odklápěcím okénkem

- pro 1-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



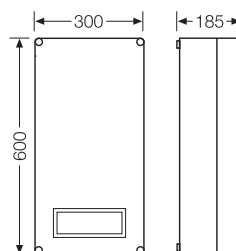
jmenovité napětí	$U_n = 230 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	25 A



Mi-82400

pro 3-fázový elektroměr s odklápěcím okénkem ve víku nad jističovým polem

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 146 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



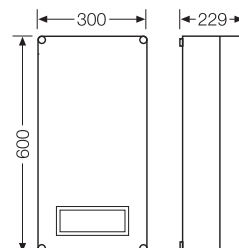
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82410

pro 3-fázový elektroměr s odklápečím okénkem ve víku nad jističovým polem

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



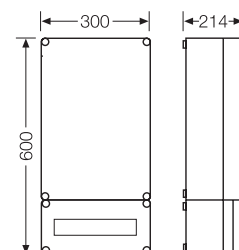
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82420

pro 3-fázový elektroměr se samostatnou jističovou skříní

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



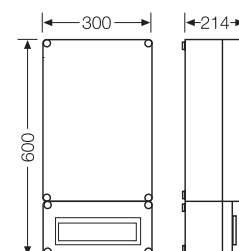
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82421

pro 3-fázový elektroměr se samostatnou jističovou skříní s odklápečím okénkem

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



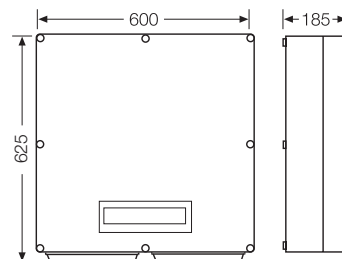
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82800

pro dva 3-fázové elektroměry s odklápěcím okénkem ve víku nad jističovým polem

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 146 mm
- vybava: 2 x elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



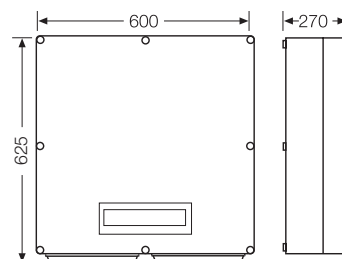
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82810

pro dva 3-fázové elektroměry s odklápěcím okénkem ve víku nad jističovým polem

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 231 mm
- vybava: 2 x elektroměrový kříž včetně šroubů, svorkovnice PEN v jističovém poli
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



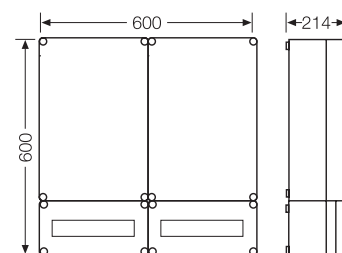
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A



Mi-82820

pro dva 3-fázové elektroměry dvě oddělené sestavy, každá se samostatnou jističovou skříní

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: 2 x elektroměrový kříž včetně šroubů, 2 x svorkovnice PEN (v každé jističové skříní)
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě

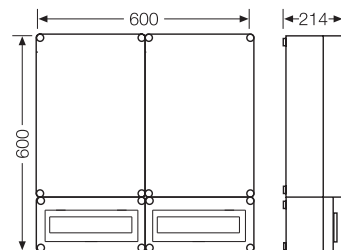


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud	63 A

**Mi-82821**

**pro dva 3-fázové elektroměry
dvě oddělené sestavy, každá se samostatnou
jističovou skříň s odklápěcím okénkem**

- pro 3-fázový elektroměr nebo elektronické zařízení s montáží na elektroměrové šrouby
- max. vestavná hloubka 190 mm
- vybava: 2 x elektroměrový kříž včetně šroubů, 2 x svorkovnice PEN (v každé jističové skříni)
- s osazenými odvětrávacími zátkami pro zamezení tvorby kondenzátu
- plombovatelná
- bez jističů a kabelových vývodů
- prachové uzávěry Mi SA 2 součástí balení
- dle normy ČSN EN 61439-2
- použití pro obchodní měření musí být schváleno místním provozovatelem sítě



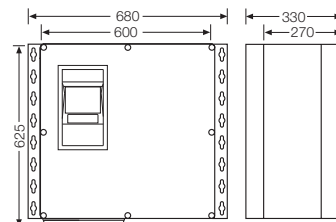
jmenovité napětí
jmenovitý proud

$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
63 A

**QM-10/5**

**kompenzační výkon 10 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV10-3/32 AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 32
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

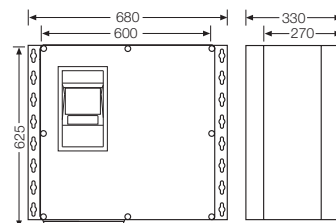


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	17 A

**QM-12/6**

**kompenzační výkon 12 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV10-3/32 AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

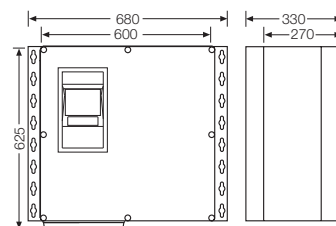


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	20 A

**QM-16/5**

**kompenzační výkon 16 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV14-3/40AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2



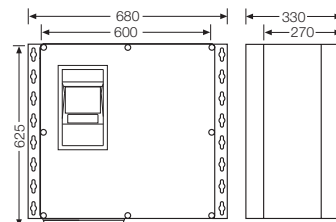
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	25 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

**QM-19/6**

**kompenzační výkon 19 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV14-3/50AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

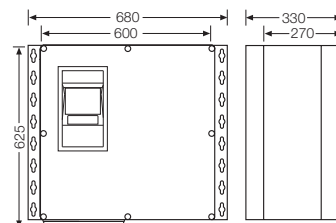


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	30 A

**QM-20/5**

**kompenzační výkon 20 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV14-3/50AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

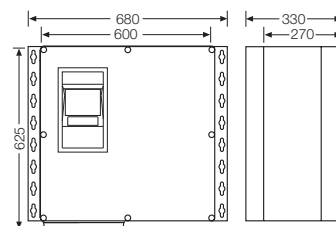


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	31 A

**QM-24/6**

**kompenzační výkon 24 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jistění: PV22-3/63 AgG
- připojení: přívod max 16 mm²/CU, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

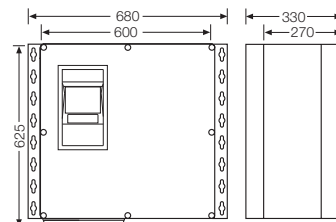


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	37 A

**QM-28/5**

**kompenzační výkon 28 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:2:2:2:2
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: PV22-3/80AgG
- připojení: přívod max 25mm²/CU, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

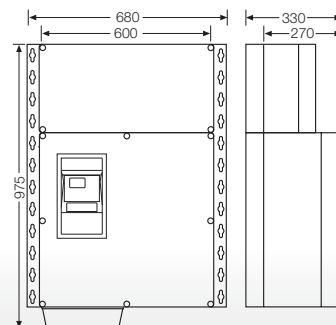


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	43 A

**QM-31/5**

**kompenzační výkon 31 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 5 x PV10-3/16 AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

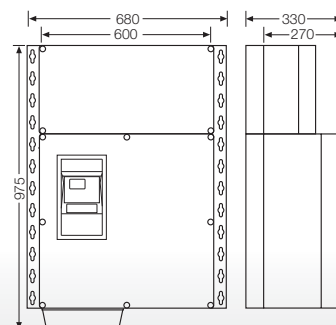


jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	47 A

**QM-37/6**

**kompenzační výkon 37 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 6x PV10-3/16 AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	56 A

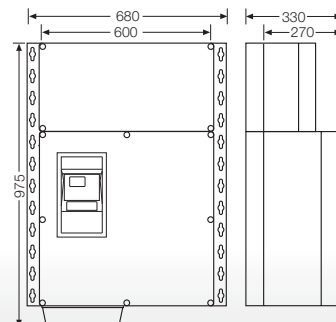
V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.

**QM-38/6**

**kompenzační výkon 38 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:2:4:4:4:4
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističi: PV10-3/8AgG, PV10-3/10AgG, 4 x PV10-3/20AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

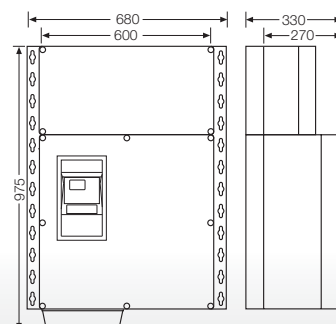
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	57 A

**QM-40/5**

**kompenzační výkon 40 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističi: 5 x PV10-3/20AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 40
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

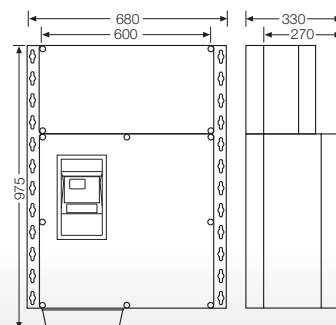
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	60 A

**QM-44/6**

**kompenzační výkon 44 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:2:2:2:2:2
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističi: PV10-3/10AgG, 5 x PV10-3/20AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	66 A

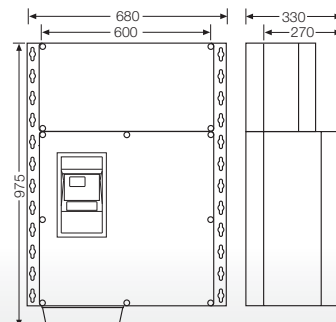


**QM-48/6**

**kompenzační výkon 48 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 6x PV10-3/20AgG
- připojení: přívod max 50 mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

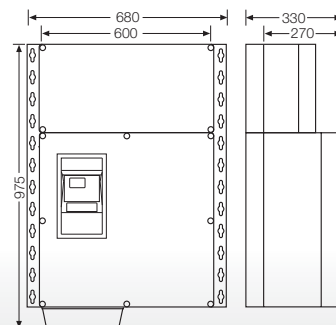
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	72 A

**QM-50/5**

**kompenzační výkon 50 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 5 x PV10-3/25 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

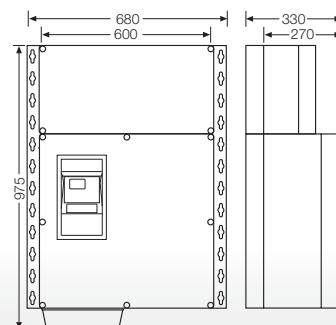
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	74 A

**QM-55/6**

**kompenzační výkon 55 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:2:2:2:2:2
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: PV10-3/16 AgG, 5 x PV10-3/25 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	82 A

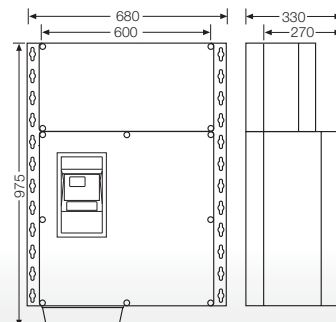


**QM-60/6**

**kompenzační výkon 60 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 6x PV10-3/25 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

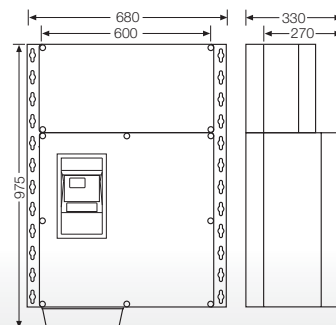
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	89 A

**QM-63/5**

**kompenzační výkon 63 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 5 stupňů, poměr 1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 5 x PV10-3/32 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

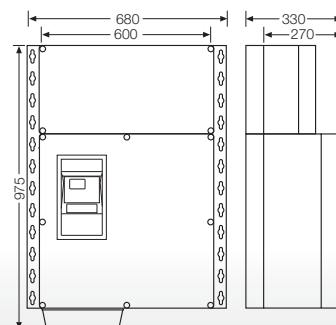
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	92 A

**QM-69/6**

**kompenzační výkon 69 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:2:2:2:2:2
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: PV10-3/16 AgG, 5 x PV10-3/32 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřícího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2

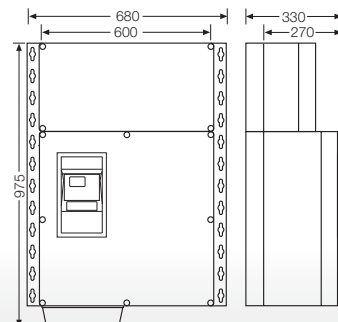
jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	101 A



**QM-75/6**

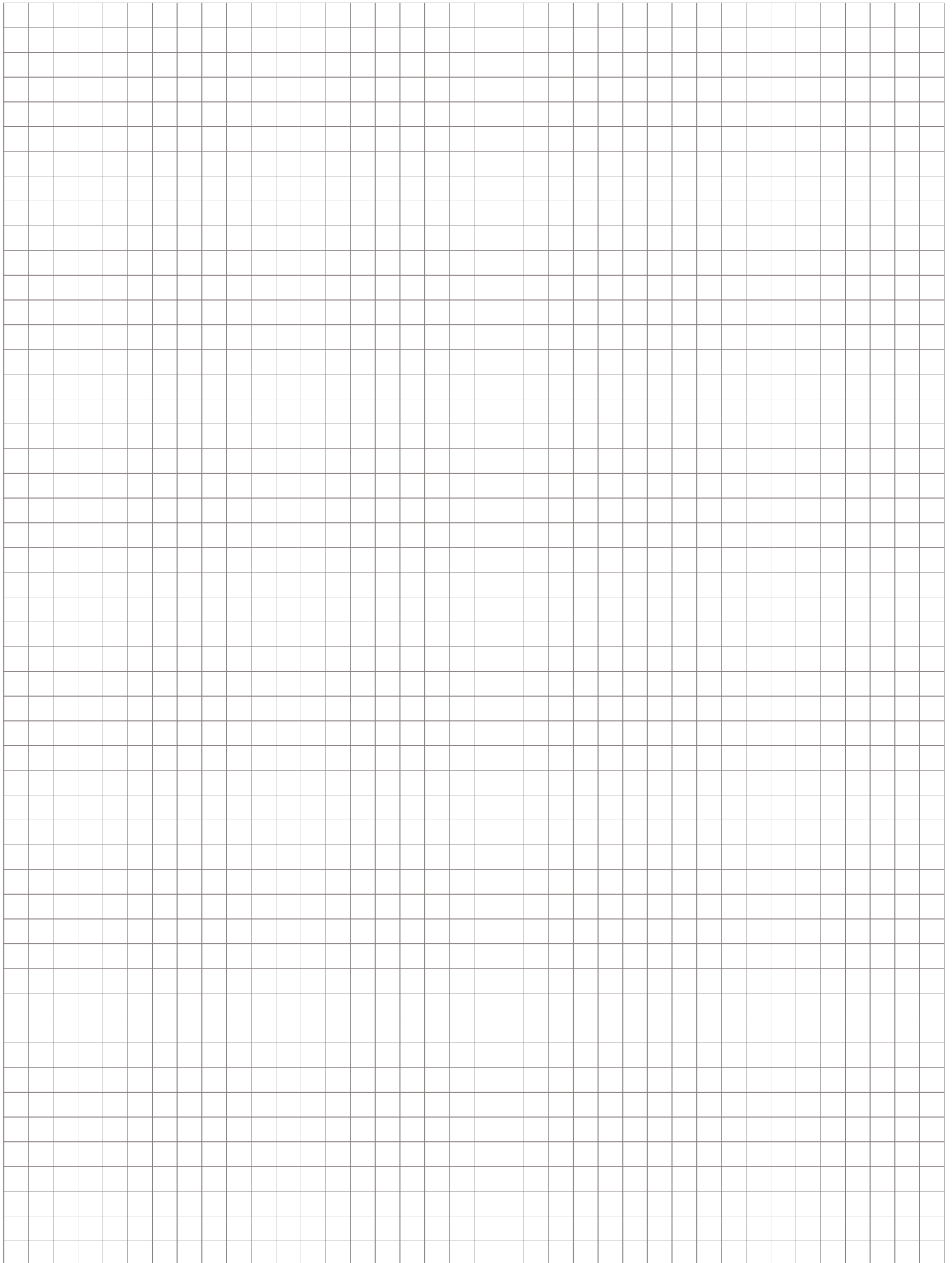
**kompenzační výkon 75 kVar
s automatickým rozpoznáním připojení při uvedení
do provozu**

- 6 stupňů, poměr 1:1:1:1:1:1
- pro měřicí transformátory s převodem 1 A nebo 5 A
- jističní: 6x PV10-3/32 AgG
- připojení: přívod max 70mm², CU/AL, výstup z měřicího transformátoru max. 4 mm²
- směr přívodů: spodem
- přiložené kabelové vývodky: 1 x AKM 25, 1 x AKM 50
- upevnění na stěnu osazeným rámem typu Z
- nehrazené provedení, bez tlumivky
- dle normy ČSN EN 61439-2



jmenovité napětí	$U_n = 400 \text{ V a.c.}$
jmenovitý proud zařízení	110 A

V případě požadavku na jakoukoli úpravu typového výrobku nebo realizaci rozváděčové sestavy, obraťte se, prosím, na e-mail prodej@hensel.cz nebo tel. 416 828 500.





LES - systémy připojení vodičů do rozdávěče

Nástrčné kabelové vývodky typu ESM (metrické)	156
Stupňové kabelové vývodky typu STM (metrické)	157
Nástrčné kabelové vývodky typu EDK (metrické)	158
Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody typu EDR (metrické)	159
Kabelové vývodky s odlehčením v tahu typu AKM (metrické)	160 - 163
Kabelové vývodky s odvětráním typu KBM (metrické)	164 - 168
Uzavírací zátky pro nevyužití kabelové vývodky	169
Prvky pro vyrovnání tlaku	170
Stupňové kabelové vývodky, systém zajištění kabelu proti vytržení	171
Vnější průměry používaných druhů kabelů	
Přiřazení vnějších průměrů kabelů ke kabelovým vývodkám	172
Technická příloha	173 - 175
Dodatečné informace a pomůcky pro projektování (např. CAD-knihovny dílů) naleznete na internetových stránkách www.hensel-electric.cz	



ESM 16

Nástrčné kabelové vývodky pro předlis M 16

- těsnící rozsah Ø 4,8-11 mm
- průchozí otvor Ø 16,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
55


ESM 20

Nástrčné kabelové vývodky pro předlis M 20

- těsnící rozsah Ø 6-13 mm
- průchozí otvor Ø 20,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
55


ESM 25

Nástrčné kabelové vývodky pro předlis M 25

- těsnící rozsah Ø 9-17 mm
- průchozí otvor Ø 25,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
55


ESM 32

Nástrčné kabelové vývodky pro předlis M 32

- těsnící rozsah Ø 9-23 mm
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
55


ESM 40

Nástrčné kabelové vývodky pro předlis M 40

- těsnící rozsah Ø 17-30 mm
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
55


**STM 16****Stupňové kabelové vývodky
pro předlisys M 16**

- těsnící rozsah Ø 3,5-12 mm
- průchozí otvor Ø 16,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-4 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

IP
55**STM 20****Stupňové kabelové vývodky
pro předlisys M 20**

- těsnící rozsah Ø 5-16 mm
- průchozí otvor Ø 20,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-4 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

IP
55**STM 25****Stupňové kabelové vývodky
pro předlisys M 25**

- těsnící rozsah Ø 5-21 mm
- průchozí otvor Ø 25,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-4 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

IP
55**STM 32****Stupňové kabelové vývodky
pro předlisys M 32**

- těsnící rozsah Ø 13-26,5 mm
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-4 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

IP
55**STM 40****Stupňové kabelové vývodky
pro předlisys M 40**

- těsnící rozsah Ø 13-34 mm
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-4 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

IP
55



EDK 16

Nástrčné kabelové vývodky pro předlisý M 16

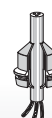
- těsnící rozsah Ø 5-10 mm
- průchozí otvor Ø 16,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDK 20

Nástrčné kabelové vývodky pro předlisý M 20

- těsnící rozsah Ø 6-13 mm
- průchozí otvor Ø 20,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDK 25

Nástrčné kabelové vývodky pro předlisý M 25

- těsnící rozsah Ø 9-17 mm
- průchozí otvor Ø 25,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDK 32

Nástrčné kabelové vývodky pro předlisý M 32

- těsnící rozsah Ø 8-23 mm
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDK 40

Nástrčné kabelové vývodky pro předlisý M 40

- těsnící rozsah Ø 11-30 mm
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,5 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65




EDR 16

Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody pro předlisy M 16

- Trubková přípojka M 16
- průchozí otvor Ø 16,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,2 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDR 20

Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody pro předlisy M 20

- Trubková přípojka M 20
- průchozí otvor Ø 20,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,2 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDR 25

Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody pro předlisy M 25

- Trubková přípojka M 25
- průchozí otvor Ø 25,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,2 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDR 32

Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody pro předlisy M 32

- Trubková přípojka M 32
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,2 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65


EDR 40

Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody pro předlisy M 40

- Trubková přípojka M 40
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny 1,5-3,2 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
65




AKM 12

Kabelové vývodky pro předlis M 12

- těsnící rozsah Ø 4-6 mm
- závit ISO M 12 x 1,5
- průchozí otvor Ø 12,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

0,9 Nm



AKM 16

Kabelové vývodky pro předlis M 16

- těsnící rozsah Ø 5-10 mm
- závit ISO M 16 x 1,5
- průchozí otvor Ø 16,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

3,0 Nm



AKM 20

Kabelové vývodky pro předlis M 20

- těsnící rozsah Ø 6,5-13,5 mm
- závit ISO M 20 x 1,5
- průchozí otvor Ø 20,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

4,0 Nm



AKM 25

Kabelové vývodky pro předlis M 25

- těsnící rozsah Ø 11-17 mm
- závit ISO M 25 x 1,5
- průchozí otvor Ø 25,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

7,5 Nm

**AKM 32****Kabelové vývodky
pro předlisý M 32**

- těsnící rozsah Ø 15-21 mm
- závit ISO M 32 x 1,5
- průchozí otvor Ø 32,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

10,0 Nm

**AKM 40****Kabelové vývodky
pro předlisý M 40**

- těsnící rozsah Ø 19-28 mm
- závit ISO M 40 x 1,5
- průchozí otvor Ø 40,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

10,0 Nm

**AKM 50****Kabelové vývodky
pro předlisý M 50**

- těsnící rozsah Ø 27-35 mm
- závit ISO M 50 x 1,5
- průchozí otvor Ø 50,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

10,0 Nm

**AKM 63****Kabelové vývodky
pro předlisý M 63**

- těsnící rozsah Ø 35-42 mm
- závit ISO M 63 x 1,5
- průchozí otvor Ø 63,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 960 °C
- barevný odstín: šedá, RAL 7035



Utahovací moment

10,0 Nm



ASS 12

Kabelové vývodky pro předlisý M 12

- těsnící rozsah \varnothing 2-5 mm
- závit ISO M 12 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 12,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

0,9 Nm



ASS 16

Kabelové vývodky pro předlisý M 16

- těsnící rozsah \varnothing 3-10 mm
- závit ISO M 16 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 16,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

3,0 Nm



ASS 20

Kabelové vývodky pro předlisý M 20

- těsnící rozsah \varnothing 5-13 mm
- závit ISO M 20 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 20,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

4,0 Nm



ASS 25

Kabelové vývodky pro předlisý M 25

- těsnící rozsah \varnothing 8-17 mm
- závit ISO M 25 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 25,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

7,5 Nm



**ASS 32****Kabelové vývodky
pro předlisý M 32**

- těsnící rozsah \varnothing 12-21 mm
- závit ISO M 32 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 32,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005



Utahovací moment	10,0 Nm
------------------	---------

**ASS 40****Kabelové vývodky
pro předlisý M 40**

- těsnící rozsah \varnothing 16-28,5 mm
- závit ISO M 40 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 40,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005



Utahovací moment	10,0 Nm
------------------	---------

**ASS 50****Kabelové vývodky
pro předlisý M 50**

- těsnící rozsah \varnothing 21-35 mm
- závit ISO M 50 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 50,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005



Utahovací moment	10,0 Nm
------------------	---------

**ASS 63****Kabelové vývodky
pro předlisý M 63**

- těsnící rozsah \varnothing 20-48 mm
- závit ISO M 63 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 63,3 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- barevný odstín: černá, RAL 9005



Utahovací moment	10,0 Nm
------------------	---------

Odvětrání a současně přivedení kabelu!

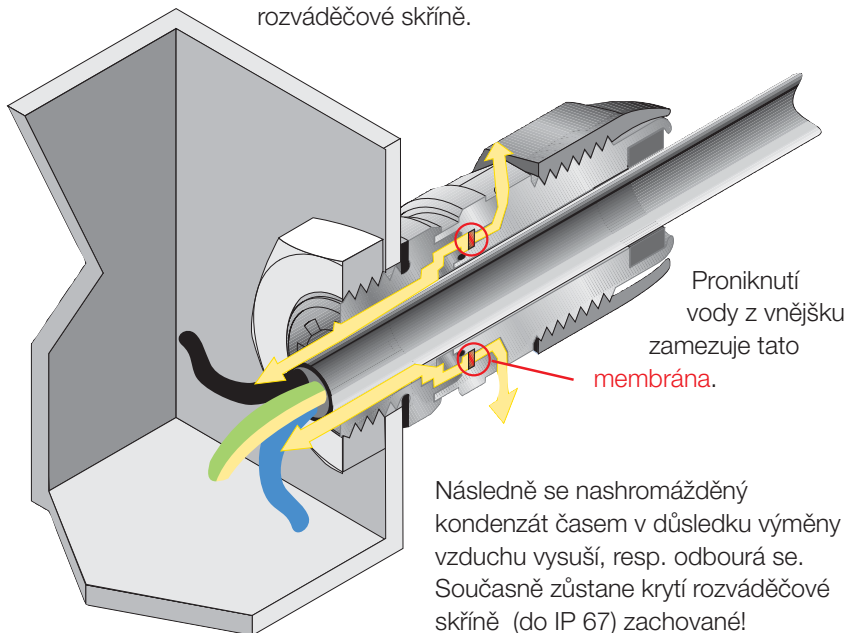
Všeobecně není možné v uzavřených skříňích v místech instalací s velkým rozdílem teplot zamezit tvorbě kondenzátu!



Kombinované odzdušňovací vývodky umožňují navíc přivedení kabelů a vodičů, aniž by to nepříznivě ovlivňovalo výměnu vzduchu.

Kombinované odzdušňovací vývodky snižují v rozvodnicích s vysokým krytím hromadění kondenzátu, které se mohou tvořit v důsledku rychlé změny teploty, změny počasí, intenzivního slunečního záření, atd.

K udržení požadovaného krytí se provádí vyrovnání tlaku vzduchu v rozváděčové skříni montáží speciální kombinované odzdušňovací vývodky. Kombinované odzdušňovací vývodky se pomocí zabudované membrány starají o to, aby se provedlo vyrovnání tlaku mezi vzduchem uvnitř a vně rozváděčové skříně.



Výhody použití kombinovaných odzdušňovacích vývodků:

- Kabelový vstup a současně vyrovnání tlaku
- Stupeň krytí skříně zůstává zachován



KBM 20

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 20

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 6-13 mm
- závit ISO M 20 x 1,5
- průchozí otvor Ø 20,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby nebyly při vyrovnávání tlaku překročeny hranice pro prosakování 0,07 bar, musí být na každých 6 litrů (6000 cm³) velikosti objemu skříně osazena jedna kabelová vývodka s odvětráním velikosti M20.
- Příklad: Skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litru. Počet potřebných KB. 20 (M20) ≥ 3 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříní použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

Utahovací moment

3,0 Nm

IP
66/67

KBM 25

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 25

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 9-17 mm
- závit ISO M 25 x 1,5
- průchozí otvor Ø 25,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby nebyly při vyrovnávání tlaku překročeny hranice pro prosakování 0,07 bar, musí být na každých 10 litrů (10000 cm³) velikosti objemu skříně osazena jedna kabelová vývodka s odvětráním velikosti M25.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvětrávacích vývodek: 25 (M25) ≥ 2 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříní použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

Utahovací moment

4,0 Nm

IP
66/67

Kabelová vývodka s odvětráním



KBM 32

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 32

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 13-21 mm
- závit ISO M 32 x 1,5
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 12 litrů (12000 cm³) objemu skříně použít jedna kabelová vývodka s odvětráním M32.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvětrávacích vývodků: 32 (M32) ≥ 2 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodků mohou být hodnoty objemu skříně použité pro určení velikostí kabelových vývodků s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodků potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodků potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

Utahovací moment

4,0 Nm

IP
66/67

KBM 40

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 40

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 16-28 mm
- závit ISO M 40 x 1,5
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 16 litrů (16000 cm³) objemu skříně použít jedna kabelová vývodka s odvětráním M40.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvětrávacích vývodků: 40 (M40) ≥ 1 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodků mohou být hodnoty objemu skříně použité pro určení velikostí kabelových vývodků s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodků potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodků potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

Utahovací moment

6,0 Nm

IP
66/67



KBS 20

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 20

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah \varnothing 6-13 mm
- závit ISO M 20 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 20,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby nebyly při vyrovnávání tlaku překročeny hranice pro prosakování 0,07 bar, musí být na každých 6 litrů (6000 cm³) velikosti objemu skříně osazena jedna kabelová vývodka s odvětráním velikosti M20.
- Příklad: Skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litru. Počet potřebných KB. 20 (M20) \geq 3 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříní použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

3,0 Nm

IP
66/67

KBS 25

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 25

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah \varnothing 9-17 mm
- závit ISO M 25 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 25,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby nebyly při vyrovnávání tlaku překročeny hranice pro prosakování 0,07 bar, musí být na každých 10 litrů (10000 cm³) velikosti objemu skříně osazena jedna kabelová vývodka s odvětráním velikosti M25.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvětrávacích vývodek: 25 (M25) \geq 2 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříní použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

4,0 Nm

IP
66/67

Kabelová vývodka s
odvětráním



KBS 32

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 32

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 13-21 mm
- závit ISO M 32 x 1,5
- průchozí otvor Ø 32,5 mm
- tloušťka stěny do 3,5 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 12 litrů (12000 cm³) objemu skříňe použít jedna kabelová vývodka s odvětráním M32.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvodušňovacích vývodek: 32 (M32) ≥ 2 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříňi použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

4,0 Nm

IP
66/67

KBS 40

Kabelová vývodka s odvětráním pro předlis M 40

- pro zamezení tvorby vodního kondenzátu prostřednictvím vyrovnání tlaku
- těsnicí rozsah Ø 16-28 mm
- závit ISO M 40 x 1,5
- průchozí otvor Ø 40,5 mm
- tloušťka stěny do 3 mm
- s odlehčením tahu kabelu a kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2: 960°C
- Aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 16 litrů (16000 cm³) objemu skříňe použít jedna kabelová vývodka s odvětráním M40.
- Příklad - skříň 27 cm x 27 cm x 17 cm = 12393 cm³ = 12,393 litrů. Počet potřebných kombinovaných odvodušňovacích vývodek: 40 (M40) ≥ 1 ks.
- Při použití rozdílných velikostí kabelových vývodek mohou být hodnoty objemu skříňi použité pro určení velikostí kabelových vývodek s odvětráním sčítány.
- Když je množství odvětrávacích vývodek potřebných pro vyrovnání tlaku větší, než počet vývodek potřebných pro kabelové vývody, mohou být odvětrávací vývodky neosazené kabely utěsněny pomocí zaslepovacích zátek.
- barevný odstín: černá, RAL 9005

Utahovací moment

6,0 Nm

IP
66/67

**VSB 13****Uzavírací zátka**
Průměr 13 mm

- pro uzavření nevyužitých kabelových vývodků s odvětráním M20 a M25
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- barevný odstín: červená, RAL 3000

**VSB 21****Uzavírací zátka**
Průměr 21 mm

- pro uzavření nevyužitých kabelových vývodků s odvětráním M32 a M40
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- barevný odstín: červená, RAL 3000



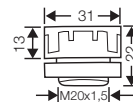
Kabelová vývodka s odvětráním



BM 20G

Prvek pro vyrovnání tlaku pro předlisy M 20

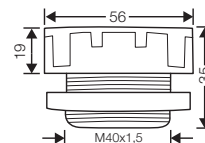
- ke snížení účinku kondenzační vody vyrovnáním tlaku u rozváděčových systémů
- závit ISO M 20 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 20,3 mm
- tloušťka stěny do 4 mm
- s kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 28 litrů (28000 cm³) objemu skříně použít jeden kompenzační prvek BM 20G
- příklad: skříně 30 cm x 60 cm x 17 cm = 30600 cm³ = 30,6 litrů, počet potřebných kompenzačních prvků BM 20G = 2 ks
- právo na technické změny vyhrazeno
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
54


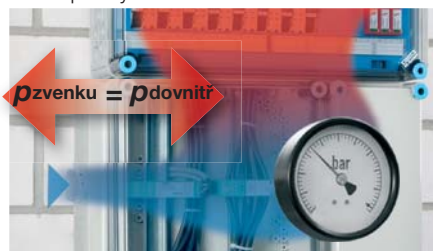
BM 40G

Prvek pro vyrovnání tlaku pro předlisy M 40

- ke snížení účinku kondenzační vody vyrovnáním tlaku u rozváděčových systémů
- závit ISO M 40 x 1,5
- průchozí otvor \varnothing 40,3 mm
- tloušťka stěny do 8 mm
- s kontramaticí
- pro vnitřní prostory a nechráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 55° C
- aby při vyrovnání tlaku nebyl překročen limit netěsnosti 0,07 bar, musí se na každých 122 litrů (122000 cm³) objemu skříně použít jeden kompenzační prvek BM 40G
- příklad: skříně 60 cm x 60 cm x 17 cm = 61200 cm³ = 60,2 litrů, počet potřebných kompenzačních prvků BM 40G = 1 ks
- právo na technické změny vyhrazeno
- barevný odstín: šedá, RAL 7035

 IP
54


Prvek pro vyrovnání tlaku BM 40 G





KST 70

Stupňové kabelové vývodky

- těsnící rozsah \varnothing 30-72 mm
- průchozí otvor \varnothing 83 mm
- tloušťka stěny 1,5-3 mm
- pro vnitřní prostory a chráněnou vnější instalaci
- teplota okolí - 25° až + 35° C
- zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: 750° C

IP
65



KHR 01

Systém zajištění kabelu proti vytržení pro průměr kabelu 6,5 - 14 mm

- sada s 10 x 6 zadními přídržnými kroužky
- 30 ks pro průměr kabelu 6,5-10 mm
- 30 ks pro průměr kabelu 10-14 mm



KHR 02

Systém zajištění kabelu proti vytržení pro průměr kabelu 10 - 16 mm

- sada s 10 x 6 zadními přídržnými kroužky
- 30 ks pro průměr kabelu 10-14 mm
- 30 ks pro průměr kabelu 13-16 mm

Vnější průměry používaných druhů kabelů. Uvedené hodnoty jsou středními hodnotami různých výrobců.

druh kabelu	NYM	NYY	NYCY NYCWWY
1x4 mm ²	Ø 8 mm	Ø 9 mm	—
1x6 mm ²	Ø 8,5 mm	Ø 10 mm	—
1x10 mm ²	Ø 9,5 mm	Ø 10,5 mm	—
1x16 mm ²	Ø 11 mm	Ø 12 mm	—
1x25 mm ²	—	Ø 14 mm	—
1x35 mm ²	—	Ø 15 mm	—
1x50 mm ²	—	Ø 16,5 mm	—
1x70 mm ²	—	Ø 18 mm	—
1x95 mm ²	—	Ø 20 mm	—
1x120 mm ²	—	Ø 21 mm	—
1x150 mm ²	—	Ø 23 mm	—
1x185 mm ²	—	Ø 25 mm	—
1x240 mm ²	—	Ø 28 mm	—
1x300 mm ²	—	Ø 30 mm	—
2x1,5 mm ²	Ø 10 mm	Ø 12 mm	—
2x2,5 mm ²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	—
2x4 mm ²	—	Ø 15 mm	—
2x6 mm ²	—	Ø 16 mm	—
2x10 mm ²	—	Ø 18 mm	—
2x16 mm ²	—	Ø 20 mm	—
2x25 mm ²	—	—	—
2x35 mm ²	—	—	—
3x1,5 mm ²	Ø 10,5 mm	Ø 12,5 mm	Ø 13 mm
3x2,5 mm ²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 14 mm
3x4 mm ²	Ø 13 mm	Ø 16 mm	Ø 16 mm
3x6 mm ²	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 17 mm
3x10 mm ²	Ø 18 mm	Ø 19 mm	Ø 18 mm
3x16 mm ²	Ø 20 mm	Ø 21 mm	Ø 21 mm
3x25 mm ²	—	Ø 26 mm	—
3x35 mm ²	—	—	—
3x50 mm ²	—	—	—
3x70 mm ²	—	—	—
3x95 mm ²	—	—	—
3x120 mm ²	—	—	—
3x150 mm ²	—	—	—
3x185 mm ²	—	—	—
3x240 mm ²	—	—	—
3x25/16 mm ²	—	Ø 27 mm	Ø 27 mm
3x35/16 mm ²	—	Ø 28 mm	Ø 27 mm
3x50/25 mm ²	—	Ø 32 mm	Ø 32 mm
3x70/35 mm ²	—	Ø 32-36 mm	Ø 36 mm
3x95/50 mm ²	—	Ø 37-41 mm	Ø 40 mm
3x120/70 mm ²	—	Ø 42 mm	Ø 43 mm
3x150/70 mm ²	—	Ø 46 mm	Ø 47 mm
3x185/95 mm ²	—	Ø 52 mm	Ø 48-54 mm
3x240/120 mm ²	—	Ø 57-63 mm	Ø 60 mm
3x300/150 mm ²	—	Ø 63-69 mm	—

druh kabelu	NYM	NYY	NYCY NYCWWY
4x1,5 mm ²	Ø 11 mm	Ø 13,5 mm	Ø 14 mm
4x2,5 mm ²	Ø 12,5 mm	Ø 14,5 mm	Ø 15 mm
4x4 mm ²	Ø 14,5 mm	Ø 17,5 mm	Ø 17 mm
4x6 mm ²	Ø 16,5 mm	Ø 18 mm	Ø 18 mm
4x10 mm ²	Ø 18,5 mm	Ø 20 mm	Ø 20 mm
4x16 mm ²	Ø 23,5 mm	Ø 23 mm	Ø 23 mm
4x25 mm ²	Ø 28,5 mm	Ø 28 mm	Ø 28 mm
4x35 mm ²	Ø 32 mm	Ø 26-30 mm	Ø 29 mm
4x50 mm ²	—	Ø 30-35 mm	Ø 34 mm
4x70 mm ²	—	Ø 34-40 mm	Ø 37 mm
4x95 mm ²	—	Ø 38-45 mm	Ø 42 mm
4x120 mm ²	—	Ø 42-50 mm	Ø 47 mm
4x150 mm ²	—	Ø 46-53 mm	Ø 52 mm
4x185 mm ²	—	Ø 53-60 mm	Ø 60 mm
4x240 mm ²	—	Ø 59-71 mm	Ø 70 mm
4x25/16 mm ²	—	—	Ø 30 mm
4x35/16 mm ²	—	—	Ø 30 mm
4x50/25 mm ²	—	—	Ø 36,5 mm
4x70/35 mm ²	—	—	Ø 40 mm
4x95/50 mm ²	—	—	Ø 44,5 mm
4x120/70 mm ²	—	—	Ø 48,5 mm
4x150/70 mm ²	—	—	Ø 53 mm
4x185/95 mm ²	—	—	—
4x240/120 mm ²	—	—	—
5x1,5 mm ²	Ø 12 mm	Ø 15 mm	Ø 15 mm
5x2,5 mm ²	Ø 13,5 mm	Ø 16 mm	Ø 17 mm
5x4 mm ²	Ø 15,5 mm	Ø 16,5 mm	Ø 18 mm
5x6 mm ²	Ø 18 mm	Ø 19 mm	Ø 20 mm
5x10 mm ²	Ø 20 mm	Ø 21 mm	—
5x16 mm ²	Ø 26 mm	Ø 24 mm	—
5x25 mm ²	Ø 31,5 mm	—	—
7x1,5 mm ²	Ø 13 mm	Ø 16 mm	—
7x2,5 mm ²	Ø 14,5 mm	Ø 16,5 mm	—
19x1,5 mm ²	—	Ø 22 mm	—
24x1,5 mm ²	—	Ø 25 mm	—

Přřazení vnějších průměrů kabelů ke kabelovým vývodkám

Vnější průměr kabelu		Kabelový vstup LES metrický
Ø min.	Ø max.	
3 mm	6 mm	AKM/ASS 12
5 mm	10 mm	AKM/ASS 16
6.5 mm	13.5 mm	AKM/ASS 20
11 mm	17 mm	AKM/ASS 25
15 mm	21 mm	AKM/ASS 32
19 mm	28 mm	AKM/ASS 40
27 mm	35 mm	AKM/ASS 50
35 mm	42 mm	AKM/ASS 63
4.8 mm	11 mm	ESM 16
6 mm	13 mm	ESM 20
9 mm	17 mm	ESM 25
9 mm	23 mm	ESM 32
17 mm	30 mm	ESM 40
3.5 mm	12 mm	STM 16
5 mm	16 mm	STM 20
5 mm	21 mm	STM 25
13 mm	26.5 mm	STM 32
13 mm	34 mm	STM 40

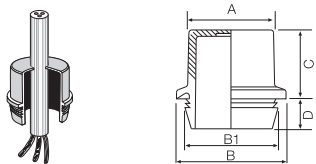
Vnější průměr kabelu		Kabelový vstup LES metrický
Ø min.	Ø max.	
5 mm	10 mm	EDK 16
6 mm	13 mm	EDK 20
9 mm	17 mm	EDK 25
8 mm	23 mm	EDK 32
11 mm	30 mm	EDK 40
trubkový rozvod		
M 16		EDR 16
M 20		EDR 20
M 25		EDR 25
M 32		EDR 32
M 40		EDR 40



LES-systemy připojení vodičů do rozváděče

Technická příloha

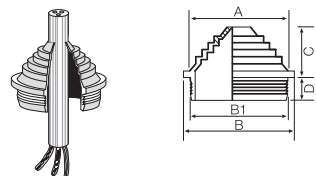
Detailní rozměry	174
Provozní podmínky a okolní prostředí	175



Nástrčné kabelové vývodky v mm	A	B	B1	C	D
ESM 16	16,5	22	18,5	14,5	8,5
ESM 20	20,5	26	22,5	14,5	8,5
ESM 25	26,0	31	27,5	14,5	8,5
ESM 32	33,0	38	34,5	17,5	8,5
ESM 40	41,0	46	42,5	17,5	8,5

Nástrčné kabelové vývodky ESM

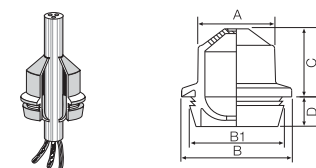
Krytí IP 55
Nástrčné kabelové vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!



Stupňové kabelové vývodky v mm	A	B	B1	C	D
STM 16	13,2	21,2	19	7,4	8,0
STM 20	18,0	25	23	9,2	8,0
STM 25	21,6	30	28	11,5	7,4
STM 32	27,6	37	35	11,5	8,6
STM 40	33,6	45	43	15,1	8,6

Stupňové vývodky STM

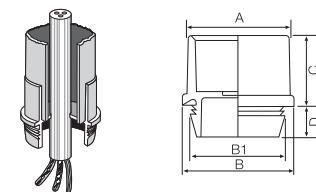
Krytí IP 55
Stupňové vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!



Nástrčné kabelové vývodky v mm	A	B	B1	C	D
EDK 16	14,5	22	18,5	13,5	8,5
EDK 20	18,5	26	22,5	14,5	8,5
EDK 25	23,5	31	27,5	14,5	8,5
EDK 32	30,5	38	34,5	19,5	8,5
EDK 40	38,5	46	42,5	19,5	8,5

Nástrčné kabelové vývodky EDK

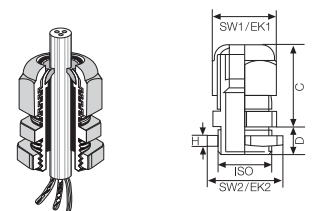
Krytí IP 65
Nástrčné vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!



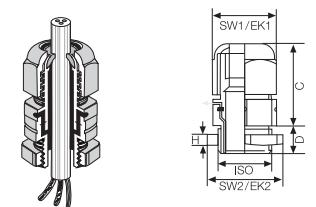
Nástrčné kabelové vývodky pro trubkové rozvody v mm	A	B	B1	C	D
EDR 16	20	22	18,5	14,5	8,5
EDR 20	24	26	22,5	14,5	8,5
EDR 25	29	31	27,5	14,5	8,5
EDR 32	36	38	34,5	17,5	8,5
EDR 40	44	46	42,5	17,5	8,5

Nástrčné vývodky EDR

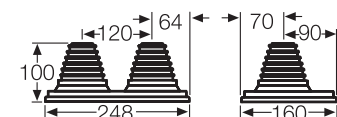
Krytí IP 65
Nástrčné vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!



Kabelové vývodky AKM/ASS s odlehčením v tahu a pojistnou maticí	ISO	SW1 Šířka klíče	EK1 Přes hrany Ø	C max.	D	SW2 Šířka klíče	EKS Přes hrany Ø	H
AKM/ASS 12	M 12	15	16,4	22	8	17	19,0	5
AKM/ASS 16	M 16	20	22,0	26	8	22	24,7	5
AKM/ASS 20	M 20	24	26,5	29	8	27	30,2	6
AKM/ASS 25	M 25	29	32,0	34	8	32	36,0	6
AKM/ASS 32	M 32	36	39,7	39	10	41	46,0	7
AKM/ASS 40	M 40	46	50,5	46	10	50	54,1	7
AKM/ASS 50	M 50	55	60,0	51	10	60	66,3	8
AKM/ASS 63	M 63	68	74,7	55	10	75	83,0	8

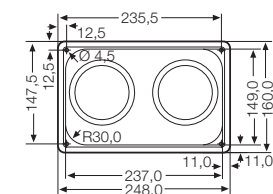


Kombinované odvzdušňovací vývodky KBM / KBS s odlehčením v tahu a pojistnou maticí, krytí IP 66 / IP 67	ISO	SW1 Šířka klíče	EK1 Přes hrany Ø	C max.	D	SW2 Šířka klíče	EK2 Přes hrany Ø	H
KBM/KBS 20	M 20	24	27,0	42	8	27	29,0	5
KBM/KBS 25	M 25	29	32,0	45	8	32	35,5	5
KBM/KBS 32	M 32	36	40,0	47	10	40	44,5	6
KBM/KBS 40	M 40	46	50,5	59	10	50	54,1	7



Kabelová přívodní příruba MV FP 66

Krytí IP 55
pro dodatečnou montáž na skříň z ocelového plechu
Síla materiálu $\geq 1,5$ mm



	ESM ... STM ... EDK ... EDR ... KST... MV FP 66	AKM ...	ASS ... KBM ... KBS ...
Oblast použití	Vhodné do vnitřních prostor a pro chráněnou instalaci ve venkovním prostoru podle DIN VDE 0100, část 737.	Vhodný pro nechráněnou instalaci ve venkovním prostoru podle DIN VDE 0100 část 737	
Teplota prostředí - průměrná hodnota za 24 hodin - maximální hodnota - minimální hodnota	+ 35° C + 40° C - 25° C	+ 55° C + 70° C - 25° C	+ 55° C + 70° C - 25° C
Požární ochrana při vnitřních závadách	<p>Požadavky na elektrické přístroje podle norem a příslušných zákonů platných pro provozní vybavení</p> <p>Minimální požadavky - zkouška žhavou smyčkou dle ČSN EN 60 695-2-11: - 650 °C pro skříňe a kabelové vývodky</p>		
Požární odolnost - zkouška žhavou smyčkou ČSN EN 60 695-2-11 - UL subjekt 94	750° C – těžce vznětlivý samozhášecí	960° C V-0 těžce vznětlivý samozhášecí	960° C V-2 těžce vznětlivý samozhášecí
Toxicita	bezhalogenový bez obsahu silikonu	bezhalogenový bez obsahu silikonu	bezhalogenový bez obsahu silikonu

„Bezhalogenový“ v souladu se zkouškou kabelů a izolovaných vedení – koroze vlivem plynů vznikajících při hoření – dle ČSN EN 754-2.

Vlastnosti materiálu viz Technické informace.



Technische Angaben

Kabelschleifkabeln und Kabelschleifstränge
 nach folgenden Normen und Bestimmungen:

Normen:
 VDE 0293
 VDE 0294
 VDE 0295
 VDE 0296
 VDE 0297
 VDE 0298
 VDE 0299
 VDE 0300
 VDE 0301
 VDE 0302
 VDE 0303
 VDE 0304
 VDE 0305
 VDE 0306
 VDE 0307
 VDE 0308
 VDE 0309
 VDE 0310
 VDE 0311
 VDE 0312
 VDE 0313
 VDE 0314
 VDE 0315
 VDE 0316
 VDE 0317
 VDE 0318
 VDE 0319
 VDE 0320
 VDE 0321
 VDE 0322
 VDE 0323
 VDE 0324
 VDE 0325
 VDE 0326
 VDE 0327
 VDE 0328
 VDE 0329
 VDE 0330
 VDE 0331
 VDE 0332
 VDE 0333
 VDE 0334
 VDE 0335
 VDE 0336
 VDE 0337
 VDE 0338
 VDE 0339
 VDE 0340
 VDE 0341
 VDE 0342
 VDE 0343
 VDE 0344
 VDE 0345
 VDE 0346
 VDE 0347
 VDE 0348
 VDE 0349
 VDE 0350
 VDE 0351
 VDE 0352
 VDE 0353
 VDE 0354
 VDE 0355
 VDE 0356
 VDE 0357
 VDE 0358
 VDE 0359
 VDE 0360
 VDE 0361
 VDE 0362
 VDE 0363
 VDE 0364
 VDE 0365
 VDE 0366
 VDE 0367
 VDE 0368
 VDE 0369
 VDE 0370
 VDE 0371
 VDE 0372
 VDE 0373
 VDE 0374
 VDE 0375
 VDE 0376
 VDE 0377
 VDE 0378
 VDE 0379
 VDE 0380
 VDE 0381
 VDE 0382
 VDE 0383
 VDE 0384
 VDE 0385
 VDE 0386
 VDE 0387
 VDE 0388
 VDE 0389
 VDE 0390
 VDE 0391
 VDE 0392
 VDE 0393
 VDE 0394
 VDE 0395
 VDE 0396
 VDE 0397
 VDE 0398
 VDE 0399

Kabelschleifkabeln:
Alu-Kabelschleifkabel ASM
 mit Zugverankerung und Dispensierhilfe
 Schutzart IP 65
 Gütebestätigung VDE 0297 T2 80°C UL 94V0

Alu-Kabelschleifkabel ASM
 mit Zugverankerung und Dispensierhilfe
 Schutzart IP 65
 Gütebestätigung VDE 0297 T2 80°C UL 94V0

Eisenkabelschleifkabel ESM
 Schutzart IP 65
 Eisenkabelschleifkabel werden in ausgeprägter
 Öffnung hergestellt, daher ist keine
 Dispensierhilfe erforderlich

Stahmkabelschleifkabel STM
 Schutzart IP 65
 Stahmkabelschleifkabel werden in ausgeprägter
 Öffnung hergestellt, daher ist keine
 Dispensierhilfe erforderlich



Technické informace

Vlastnosti materiálů produktů	178
Směrnice 2002/95 / EC (RoHS), nařízení (ES) č. 1907/2006 REACH	179
Druhy krytí dle ČSN EN 60 529 / DIN VDE 0470 část 1	180 - 182
Tvorba kondenzátu a protiopatření	183
IK-kód	184
Testovaná kvalita	185
Vnější průměry používaných typů kabelů, zkrácené označení kabelů a vedení	186
Přirazení vnějších průměrů kabelů ke kabelovým vývodkám , normy a ustanovení	187
Utahovací moment	188
Definice pojmů	189
Prohlášení o shodě	190
Další technické informace najdete na internetu na www.hensel-electric.cz -> Produkty	

Technické informace
vlastnosti materiálů produktů

Produkty	Použitý materiál	Zkouška žhavou smýčkou dle ČSN EN 60 695-2-11	UL subjekt 94	Teplotní odolnost	Chemická odolnost ¹⁾					
					Kyselina 10 %	Louh 10 %	Alkohol	Benzin (MAK 2)	Benzen (MAK 2)	Minerální olej
KF Spodní části Mi ... / QM ...	PC (polykarbonát) (s GFS)	960 °C	V-0	-40 °C / +120 °C	+	+	0	+	-	+
víko Mi ... / QM ...	PC (polykarbonát)	960 °C	V-0	-40 °C / +120 °C	+	+	0	+	-	+
Těsnění KF ... / ESM .. / STM .. / EDK .. / EDR ..	TPE (termoplastický elastomer)	750 °C	-	-25 °C / +100 °C	+	+	+	0	0	0
Těsnění KF ... / Mi ... / QM ...	PUR (Polyurethan)	-	-	-25 °C / +80 °C	0	+	0	0	-	+
AKM .. / ASS .. / BM ...	PA (polyamid)	960 °C	V-0	-40 °C / +100 °C	+	0	+	+	+	+
KBM .. / KBS ..	PA (polyamid)	960 °C	V-2	-40 °C / +100 °C	+	0	+	+	+	+
Těsnění AKM ..	CR/NBR (polychloropren -nitrilový kaučuk)	-	-	-20 °C / +100 °C	+	+	+	0	-	0
Těsnění - vnitřní část ASS ..	TPE (Evoprene)	-	-	-30 °C / +100 °C	+	-	+	-	-	-
Těsnění - vnější část ASS ..	CR (chloroprenový kaučuk)	-	-	-30 °C / +100 °C	+	+	+	0	-	0
Těsnění KBM .. / KBS ..	EPDM etylen- propylenový kaučuk	-	-	-40 °C / +130 °C	+	+	+	-	-	-

Stav: Leden 2016

(+ = odolný; 0 = podmíněně odolný; - = neodolný)

1) Údaje k chemické odolnosti slouží pro orientaci. V jednotlivých případech je nutné přezkoušení ve spojení s dalšími chemikáliemi a okolními podmínkami (teplota, koncentrace, atd.).

2) (MAK) - maximální koncentrace na pracovišti

Technické informace

RoHS, REACH

směrnice 2002/95/EG (RoHS)

Všechny údaje jsou uvedeny podle nejlepšího vědomí a svědomí. Odpovídají současnému stavu techniky. V těchto údajích není uvedeno žádné ujištění ve smyslu právních nároků na záruku. HENSEL testuje skříně podle této normy.

Při používání k určenému účelu nespádají tyto produkty do rozsahu platnosti Zákona o elektrických a elektronických zařízeních (ElektroG) a tím také do rozsahu platnosti směrnice 2002/95/ES (RoHS). Pokud byste na použití v produktech stanovili, že spadají do rozsahu platnosti směrnice RoHS, musí se dodržování požadavků RoHS bilaterálně smluvně dohodnout.

Následující řady produktů odpovídají směrnici 2002/95/EG (RoHS):

- **ENYCASE**® Kabelové krabicové rozvodky DK
- **ENYBOARD** Malé rozvodnice KV
- **ENYSTAR**® Systém skříní (prázdné skříně, jističové skříně)
- **ENYMOD** Mi-rozvaděče (prázdné skříně, jističové skříně)
- **ENYFIT** Systémy přívodu vedení

Směrnice (ES) č. 1907/2006 směrnice REACH

Firma Gustav Hensel GmbH & Co. KG splňuje požadavky platící v předpise REACH (ES) Nr. 1907/2006. Při změnách našich produktů vyplývajících ze směrnice REACH budeme v rámci našich obchodních vztahů informovat a v jednotlivých případech odsouhlasíme vhodná opatření.

S ohledem na článek 33 nařízení REACH prohlašujeme, že naše výrobky a jejich obaly neobsahují žádné látky uvedené na seznamu potenciálně nebezpečných látek dle článku 59 (1.10) výše uvedeného nařízení v množství větším než 0,1 % (stav k 17.12.2015).

Druhy krytí dle ČSN EN 60 529 / DIN VDE 0470 část 1

Druhy ochrany elektrických provozních prostředků

Elektrické provozní prostředky musí být z bezpečnostních důvodů chráněny proti vnějším vlivům. Tento úkol přebírají skříně, které chrání elektrický prostředek před dotykem, vniknutím pevných cizích těles jako prach, vlhkost a voda.

Mezinárodní norma ČSN EN 60 529, německá norma

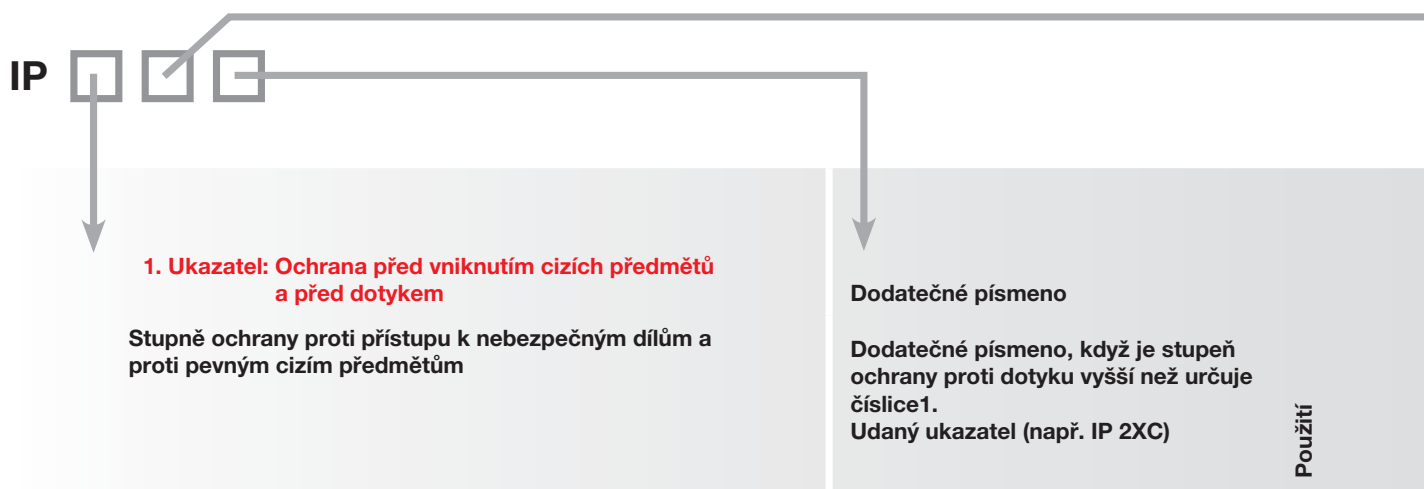
DIN EN 60 529 /

VDE 0470 část 1 září 2000 s názvem „Stupně ochrany krytem

(IP kód)“, tvoří podklady pro určení a označení druhu ochrany.

Rozsah ochrany (krytí) skříní se prokazuje normovanou zkušební metodou.

K normovaným zkušebním metodám patří, že zkušební vzorky před vlastními zkouškami stupně ochrany „zestárnou“. Zestárnutí se provádí několikadenním zvýšeným tepelným zpracováním.



	Ochrana před cizími předměty	Ochrana proti dotyku	Zkrácené označení	Symbol
IP 0X	nechráněno	nechráněno		
IP 1X	Cizí těleso ≥ 50 mm Ø	Bezpečný pro hřbet ruky	A	Bezpečný pro hřbet ruky
IP 2X	Cizí těleso ≥ 12,5 mm Ø	Bezpečný pro prsty	B	Bezpečný pro prsty
IP 3X	Cizí těleso ≥ 2,5 mm Ø	Dotyk nástroji ≥ 2,5 mm Ø	C	Dotyk nástroji ≥ 2,5 mm Ø
IP 4X	Cizí těleso ≥ 1 mm Ø	Dotyk nástroji ≥ 1 mm Ø	D	Dotyk nástroji ≥ 1 mm Ø
IP 5X	Ochrana proti rušivým usazeninám prachu	Dotyk pomůckami libovolného druhu		
IP 6X	Prachotěsný	Dotyk pomůckami libovolného druhu		

Význam prvního ukazatele

První ukazatel udává, do jaké míry zaručuje skříň ochranu osobám proti přístupu (dotyku) k nebezpečným dílům. Těto ochrany je dosaženo tím, že je zamezeno nebo omezeno vniknutí nějaké části těla nebo nějakého předmětu do skříně. Současně skříň zaručuje provozním prostředkům ochranu proti vniknutí pevných cizích těles. To je důvodem pro to, aby ke každému ukazateli existovaly 2 popisy a 2 definice.

Význam druhého ukazatele

Druhý ukazatel udává druh ochrany skříně s ohledem na škodlivé vlivy na provozní prostředky v důsledku vniknutí vody do skříně.

System označení se skládá z kódových písmen **IP** a dvou následujících identifikačních čísel.

Příklad:
IP 6 7

↑
Kódová písmena (**I**nternational **P**rotection)

2. Ukazatel: ochrana proti vodě

IP X0	IP X1	IP X2	IP X3	IP X4	IP X5	IP X6	IP X7	IP X9
Žádná ochrana	Ochrana proti příležitostně svisle padající kapající vodě	Ochrana proti příležitostně kapající vodě, když je skříň nakloněná až o 15°	Ochrana proti příležitostným čistícím pochodům, bez přímého postřikání provozních prostředků	Ochrana proti příležitostným čistícím pochodům, bez přímého postřikání provozních prostředků	Ochrana proti provozním pochodům, bez přímého postřikání provozních prostředků	Ochrana proti provozním pochodům, bez přímého postřikání provozních prostředků	Ochrana proti účinkům při dočasném ponoření do vody	Ochrana před přímým ostřikem (vysokotlaký) a vysokými teplotami vody
	💧	💧	🧴	⚠️	⚠️⚠️	💧💧	💧💧	
IP 20								
IP 30	IP 31							
IP 40	IP 41	IP 42	IP 43	IP 44				
				IP 54	IP 55			
					IP 65	IP 66	IP 67	IP 69

Význam dodatečného písmene

IP kód může být ještě rozšířený o písmena. Tato písmena slouží k přesné specifikaci stupňů ochrany. Tato písmena se přiřazují za oba ukazatele. U písmen se rozlišuje mezi dodatečnými písmeny a doplňkovými písmeny. Dodatečné písmeno se používá jen tehdy, když skutečná ochrana proti přístupu k nebezpečným dílům je vyšší než udává první ukazatel; nebo - pokud je udaná jen ochrana proti přístupu k nebezpečným dílům a stupeň ochrany proti pevným cizím tělesům se nebere na zřetel. První ukazatel se pak nahrazuje znakem .X. Skříň smí být označena jen jedním stupněm ochrany udaným jedním dodatečným písmenem, pokud skříň splňuje také všechny nižší stupně ochrany.

Technické informace

druhy krytí

Požadavek DIN VDE 0100 část 737 k udržení stupně krytí

1. požadavek

Ochrana proti vodě pro všechny elektrické pracovní prostředky (přístroje) odpovídajícím zapouzdřením (2. ukazatel)

1.1. Minimální požadavky pro elektrické provozní prostředky



Upozornění k montáži ve venkovních prostorech:

„Chráněné venkovní prostředí“

Elektrická zařízení musí být chráněna před srážkami jako déšť, sníh nebo krupobitím a též před přímým slunečním zářením.

„Nechráněné venkovní prostředí“

Elektrická zařízení mohou být nasazena ve venkovním prostředí bez ochrany před vlivem srážek nebo slunečního záření.

V obou prostředích se musí počítat s klimatickými vlivy na vestavěné přístroje, např. s vysokou nebo nízkou okolní teplotou nebo kondenzací vodních par.

1.2. Minimální požadavky pro elektrické provozní prostředky, které musí odolávat vyšším namáháním:

Krytí IP X 4

při nepřímém postřiku skříní u příležitostných čisticích pochodů, např. zemědělství



Krytí IP X 5

při nepřímém postřiku skříní u provozních pochodů, např. mycí linka



Krytí IP X 5 a navíc konzultace s výrobcem:

při přímém postřiku skříní u příležitostných čisticích pochodů, např. řeznictví



2. Požadavek

DIN VDE 0100 část 737

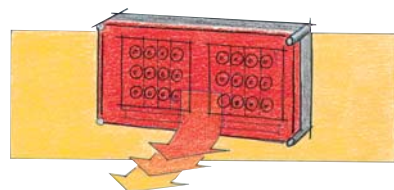
4.1 Elektrické provozní prostředky se musí s přihlédnutím k vnějším vlivům, kterým mohou být vystaveny, zvolit tak, aby byl zajištěn jejich řádný provoz a účinnost požadovaných druhů krytí.

Poznámka: Dodržovat pokyny výrobce!

Technické informace tvorba kondenzátu a protiopatření

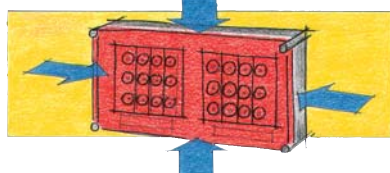
Jak vzniká kondenzovaná voda ve skříních s vysokým krytím?

Zařízení zapnuto.



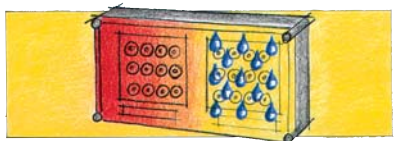
Vnitřní teplota je v důsledku ztrátového výkonu zabudovaných přístrojů vyšší než okolní teplota.

Zařízení zapnuto.



Teplý vzduch uvnitř skříně má snahu obohatit se o vlhkost. Ta přichází zvnějšku přes těsnění, protože skříně nejsou neprodyšné.

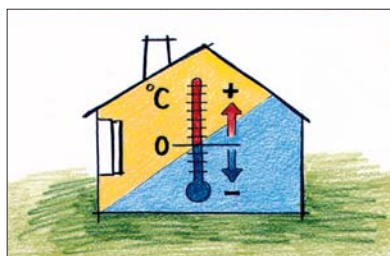
Zařízení vypnuto.



Vlivem ochlazení zařízení, např. vypnutím spotřebiče, klesá vnitřní teplota. Ochlazovaný vzduch odvádí vlhkost, která se jako kondenzát usazuje na chladnějších vnitřních plochách skříně.

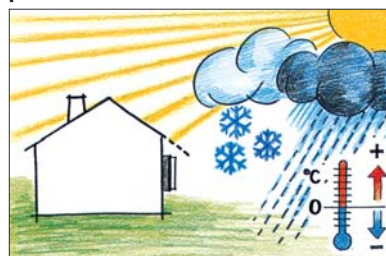
Jak vzniká kondenzovaná voda ve skříních s vysokým krytím?

Tvorba kondenzátu u **instalací v uzavřených prostorách:**



Nejčastěji však v oblastech, kde je nutné počítat s vysokou vlhkostí vzduchu a velkými změnami teploty, např. v prádelnách, kuchyňských provozech, mycích linkách atd.

Tvorba kondenzátu u **chráněných nebo nechráněných instalací ve venkovním prostředí:**



Zde se může v závislosti na počasí, vysoké vlhkosti vzduchu, přímému slunečnímu záření a teplotnímu spádu ke stěně tvořit kondenzovaná voda.

Opatření proti hromadění kondenzátu

např. kabelové krabicové rozvodky

1. Cíleně zvolit místo montáže (zabránit rozdílu teploty).
2. Na nejhlubším místě kabelové rozvodky otevřít membrány proti kondenzované vodě (event. otvor \varnothing 5 mm).
3. Umožnit výměnu vzduchu odvětráním.

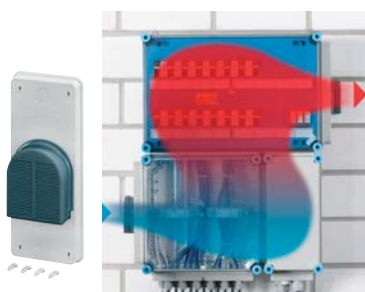
Příklad: otevřené membrány proti kondenzované vodě



Opatření proti hromadění kondenzátu

např. MI-rozvaděč

Odvětrávací příruba při extrémně vysokých vnitřních teplotách nebo v případě nebezpečí tvorby kondenzátu pro svislou montáž na boční stěny skříně, krytí IP 44.



Kabelový vstup a současné odvětrání

Kombinované odvětrávací vývodky se pomocí klimatizační membrány starají o vyrovnání tlaku mezi vzduchem uvnitř a vně skříně. Tím se zamezí tvorbě kondenzátu.



Technické informace

IK-kód

IK kód

Ochrana proti mechanickému nárazu (rázová pevnost)

IK kód: Hodnota zatěžovací energie [W] v joulech.

Evropský standard pro skříně EN 50298:98 obsahuje také zkušební třídu IK pro rázovou pevnost.

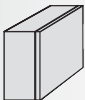
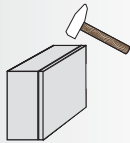
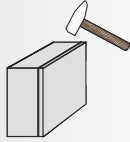
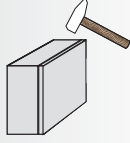
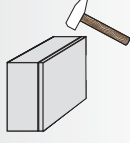
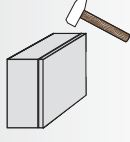
Normou DIN EN 50102 (VDE 0470 část 100) „Stupně ochrany poskytované kryty elektrických zařízení proti vnějším mechanickým nárazům (IK kód)“, je definovaná písmeny IK.

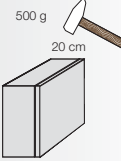
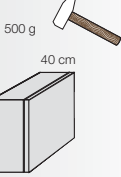
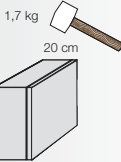
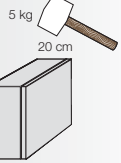
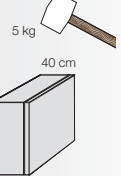
Touto normou se upravují metody pro popsání ochrany skříní proti vnějším mechanickým nárazům.

Udává se tím stupeň ochrany proti mechanickému nárazu, realizovaný skříní (energie nárazu v joulech).

HENSEL testuje skříně podle této normy.

Klasifikace rázové pevnosti pomocí IK kódu

IK kód	[W] v J	
IK00	žádné krytí	
IK01	0,14	
IK02	0,2	
IK03	0,35	
IK04	0,5	
IK05	0,7	

IK kód	[W] v J	
IK06	1	
IK07	2	
IK08	5	
IK09	10	
IK10	20	

Zkouška krytí

(Odolnost proti prachu)

podle DIN EN 60529:
Zkouška odolnosti proti
proniknutí prachu.
První číslo 5 a 6



Zkouška krytí

(Odolnost proti pronikání vody)

podle DIN EN 60529:
Zkouška odolnosti proti
proniknutí vody.
Druhé číslo 7 (Zátopová
komora) číslo 6 (Tryskající voda),
číslo 4 (Stříkající voda - z oblouku)
číslo 1 (Kapající voda)



Zkouška padajícím kladivem
(Nárazuvzdornost)

podle DIN EN 60068-2-75

Test svorek

podle DIN EN 60998-2-1



Zkouška žhavou smyčkou

Zkouška hořlavosti podle
DIN EN 60695-2-11
Zkouška žhavou smyčkou



Zkouška odolnosti skříně proti
vlivů tepla, zimy a vlhkosti.

Zkouška podle DIN EN 60068-1
Odolnost materiálů proti určitým
vlivům prostředí jako teplo,
chladno, vlhko.

Zkouška odolnosti skříně
slaným mrholením -slanou
mlhou

(Ochrana proti korozi)
podle DIN EN 60069-2-11



Technické informace

vnější průměry používaných typů kabelů zkrácená označení kabelů a vedení

Uvedené hodnoty vnějších průměrů jsou středními hodnotami různých výrobků.

typ kabelu	NYM	NYY	NYCY NYCWY
mm ²	mm Ø	mm Ø	mm Ø
1x4	8	9	—
1x6	8,5	10	—
1x10	9,5	10,5	—
1x16	11	12	—
1x25	—	14	—
1x35	—	15	—
1x50	—	16,5	—
1x70	—	18	—
1x95	—	20	—
1x120	—	21	—
1x150	—	23	—
1x185	—	25	—
1x240	—	28	—
1x300	—	30	—
2x1,5	10	12	—
2x2,5	11	13	—
2x4	—	15	—
2x6	—	16	—
2x10	—	18	—
2x16	—	20	—
2x25	—	—	—
2x35	—	—	—
3x1,5	10,5	12,5	13
3x2,5	11	13	14
3x4	13	16	16
3x6	15	17	17
3x10	18	19	18
3x16	20	21	21
3x25	—	26	—
3x35	—	—	—
3x50	—	—	—
3x70	—	—	—
3x95	—	—	—
3x120	—	—	—
3x150	—	—	—
3x185	—	—	—
3x240	—	—	—
3x25/16	—	27	27
3x35/16	—	28	27
3x50/25	—	32	32
3x70/35	—	32-36	36
3x95/50	—	37-41	40
3x120/70	—	42	43
3x150/70	—	46	47
3x185/95	—	52	48-54
3x240/120	—	57-63	60
3x300/150	—	63-69	—

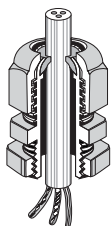
typ kabelu	NYM	NYY	NYCY NYCWY
mm ²	mm Ø	mm Ø	mm Ø
4x1,5	11	13,5	14
4x2,5	12,5	14,5	15
4x4	14,5	17,5	17
4x6	16,5	18	18
4x10	18,5	20	20
4x16	23,5	23	23
4x25	28,5	28	28
4x35	32	26-30	29
4x50	—	30-35	34
4x70	—	34-40	37
4x95	—	38-45	42
4x120	—	42-50	47
4x150	—	46-53	52
4x185	—	53-60	60
4x240	—	59-71	70
4x25/16	—	—	30
4x35/16	—	—	30
4x50/25	—	—	34-37
4x70/35	—	—	40
4x95/50	—	—	44,5
4x120/70	—	—	48,5
4x150/70	—	—	53
4x185/95	—	—	—
4x240/120	—	—	—
5x1,5	12	15	15
5x2,5	13,5	16	17
5x4	15,5	16,5	18
5x6	18	19	20
5x10	20	21	—
5x16	26	24	—
5x25	31,5	—	—
7x1,5	13	16	—
7x2,5	14,5	16,5	—
19x1,5	—	22	—
24x1,5	—	25	—

Zkrácená označení kabelů a vedení

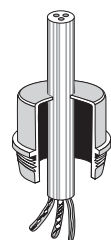
- NYM pláštové vedení
- NYY kabel s plastovým pláštěm
- NYCY kabel s koncentrickým vodičem a plastovým pláštěm
- NYCWY kabel s koncentrickým, zvlněným vodičem a plastovým pláštěm

Technické informace

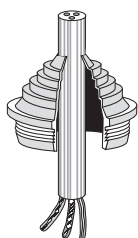
přirazení vnějších průměrů kabelů ke kabelovým vývodkám normy a ustanovení



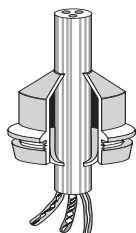
Vnější průměr kabelu		Předlis metrický
min. mm Ø	max. mm Ø	
3	6,5	ASM/AKM/ASS 12
5	10	ASM/AKM/ASS 16
6,5	13,5	ASM/AKM/ASS 20
10	17	ASM/AKM/ASS 25
14	21	ASM/AKM/ASS 32
20	28	ASM/AKM/ASS 40
25	35	ASM/AKM/ASS 50
35	48	ASM/AKM/ASS 63



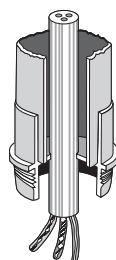
Vnější průměr kabelu		Předlis metrický
min. mm Ø	max. mm Ø	
4,8	11	ESM 16
6	13	ESM 20
9	17	ESM 25
9	23	ESM 32
17	30	ESM 40



Vnější průměr kabelu		Předlis metrický
min. mm Ø	max. mm Ø	
3,5	12	STM 16
5	16	STM 20
5	21	STM 25
13	26,5	STM 32
13	34	STM 40



Vnější průměr kabelu		Předlis metrický
min. mm Ø	max. mm Ø	
5	10	EDK 16
6	13	EDK 20
9	17	EDK 25
8	23	EDK 32
11	30	EDK 40



Vnější průměr trubky		Předlis metrický
min. mm Ø	max. mm Ø	
trubkový rozvod		
M 16		EDR 16
M 20		EDR 20
M 25		EDR 25
M 32		EDR 32
M 40		EDR 40

Vývodky s odlehčením v tahu ASM, AKM, ASS

Krytí do IP 66/67/69

S odlehčením v tahu a pojistnou maticí.

Nástrčné kabelové vývodky ESM

Krytí IP 55

Nástrčné kabelové vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!

Stupňové vývodky STM

Krytí IP 55

Stupňové vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!

Nástrčné kabelové vývodky EDK

Krytí IP 65

Nástrčné kabelové vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!

Nástrčné vývodky EDR

Krytí IP 65

Nástrčné vývodky se zasunou do vyraženého otvoru. Není přitom nutná žádná pojistná matice!

Kabelové vývodky Hensel odpovídají následujícím normám a ustanovením:

- DIN EN 50 262
Metrické kabelové průchodky pro elektrické instalace
- DIN EN 60 423
Vnější průměry elektroinstalačních trubek a závity pro elektroinstalační trubky a jejich příslušenství
- ČSN EN 60 529
Druhy krytí skříní (IP-kód)

Technické informace utahovací moment

Optimální utahovací moment

Trvalý kontaktní tlak díky optimálnímu točivému momentu a pérování

Správná kontaktní síla je pro svorky zcela zásadní. Dosáhne se jí jednoduše použitím svíracího šroubu. Kontakt je spolehlivý, když je vytvořeno dobré spojení a přenos proudu na určitém místě pomocí stanovené síly (**optimální utahovací moment**).

V závislosti na konstrukci svorek a jejich velikosti může být optimální utahovací moment různý.

Spolehlivé spojení svorek může zajistit pouze správný utahovací moment!

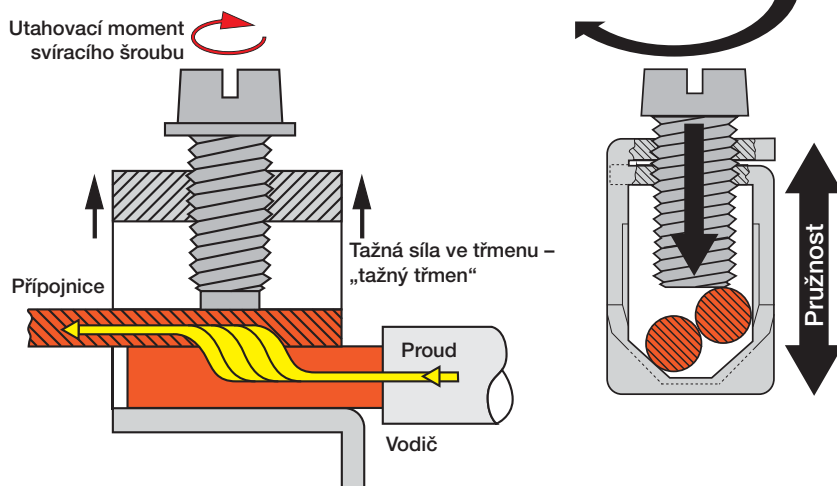
Pomocí stanoveného utahovacího momentu se

nastavuje pérování kontaktu. Vytvoří se tak požadovaný kontaktní tlak a nastaví se konstrukčně určený zdvih pružiny.

Příliš velký utahovací moment může způsobit zničení funkčnosti pérování.

Při použití příliš malého utahovacího momentu se nevytvoří dostatečný kontaktní tlak a vodič se tak může viklat nebo se může spálit kontakt.

Funkční princip v případě svorek s ocelovým tělesem



Spolehlivé spojení svorek může zajistit pouze správný utahovací moment!



Napájecí svorky

2-5pólový měděný a hliníkový vodič pro za
kompletní na montážní desku 300 x 300 mm

Napájecí svorka	Mi VE 120 4pólový	Mi VE 125 5pólový	Mi VE 240 4pólový	Mi VE 245 5pólový
Jmenovitá kapacita připojení	150 mm ²	150 mm ²	240 mm ²	240 mm ²
Proudové zatížení	250 A	250 A	400 A	400 A
Utahovací moment	20 Nm	20 Nm	40 Nm	40 Nm
Svorková místa na jeden pól	2	4	2	4

Příklady utahovacího momentu
vlis na svorce, údaje v katalogu Hensel

Technické informace

definice pojmů

Definice pojmů

V normě DIN EN 61 439, část 1 jsou udané jmenovité hodnoty pro výrobu rozvodných zařízení pro nízká napětí.

Jmenovité napětí (U_n)

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná nejvyšší jmenovitá hodnota střídavého napětí (efektivní hodnota) nebo stejnosměrného napětí, pro které jsou hlavní proudové okruhy kombinace spínacích přístrojů dimenzované.

Jmenovité provozní napětí (U_e) (jednoho proudového okruhu jedné kombinace spínacích přístrojů)

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná hodnota napětí, která v kombinaci s jmenovitým proudem určuje použití.

Jmenovité izolační napětí (U_i)

Trvalé napětí (efektivní hodnota), která je udaná výrobcem kombinace spínacích přístrojů pro jeden provozní prostředek nebo jednu jeho část, a která udává stanovenou (dlouhodobou) rozměrovou a tvarovou stálost jeho příslušné izolace.

Jmenovité rázové napětí (U_{imp})

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná hodnota rázového zkušebního napětí, která udává stanovenou rozměrovou a tvarovou stálost izolace vzhledem k přechodným přepětím.

Jmenovitý proud (I_n)

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná hodnota proudu, která zohledňuje jmenovité veličiny provozních prostředků a jejich uspořádání a používání, a která může být snášena bez překročení stanoveného mezního nárůstu teplot různých dílů kombinace spínacích přístrojů za stanovených podmínek.

Neovlivněný střídavý zkratový proud (I_{cp})

Proud, který začne téct, když je přívod proudového okruhu zkratovaný jedním vodičem se zanedbatelnou impedancí v bezprostřední blízkosti přípojek kombinace spínacích přístrojů.

Jmenovitá odolnost proti rázovému proudu (I_{pk})

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná největší okamžitá hodnota zkratového proudu, kterému za stanovených podmínek zařízení odolává.

Jmenovitá odolnost proti krátkodobému proudu (I_{cw}) výrobcem kombinace spínacích přístrojů udaná efektivní hodnota krátkodobého proudu, udaná jako proud a čas, která může být za stanovených podmínek bez poškození snášena.

Podmíněný jmenovitý zkratový proud (I_{cc})

výrobce kombinace spínacích přístrojů udaná hodnota neovlivněného zkratového proudu, kterému může proudový okruh chráněný ochranným zařízením proti zkratu (SCPD) během celkové vypínací doby (doba průtoku proudu) přístroje za stanovených podmínek odolávat.

Jmenovitý proud kombinace spínacích přístrojů (I_{nA})

Jmenovitý proud kombinace spínacích přístrojů je menší ze/z:

- součtu jmenovitých proudů paralelně provozovaných napájení v rámci kombinace spínacích přístrojů;
- celkového proudu, který může hlavní sběrná lišta rozvádět v momentálním uspořádání kombinace spínacích přístrojů.

Tento proud musí být snášen, aniž by ohřev jednotlivých dílů překročil mezní hodnoty stanovené normou.

Jmenovitý proud proudového okruhu (I_{nc})

Jmenovitý proud proudového okruhu, který je udaný výrobcem kombinace spínacích přístrojů, závisí na jmenovitých hodnotách jednotlivých elektrických provozních prostředků v proudovém okruhu v rámci kombinace spínacích přístrojů, na jejich uspořádání a druhu jejich použití. Proudový okruh musí, pokud je provozován samostatně, tento proud vést, aniž by ohřev jednotlivých konstrukčních prvků překročil mezní hodnoty stanovené normou.

Součinitel soudobosti (RDF)

Součinitel soudobosti je výrobcem kombinace spínacích přístrojů udaná procentní hodnota jmenovitého proudu, kterým mohou být vývody kombinace spínacích přístrojů a současně s přihlédnutím ke vzájemným termickým vlivům trvale zatíženy.



Erklärung der EG-Konformität Declaration of EC Conformity		
Nr./No. K-2016-7		
Das Produkt / Typ The product / Type	Mi-Verteiler, Typ MI MI-Distributor, type MI	
Hersteller Manufacturer	Gustav Hensel GmbH & Co. KG Gustav-Hensel-Strasse 6 57368 Lennestadt	
Beschreibung Description	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen „PSC“ Low voltages switchgear and controlgear assemblies "PSC" auf das sich diese Erklärung bezieht, stimmt mit folgenden Normen oder normativen Dokumenten überein: to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or normative document(s):	
Norm Standard	DIN EN 61439-2 IEC 61439-2 EN 61439-2	
	und entspricht den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinie(n): and is in accordance with the provisions of the following EC-directive(s)	
	Niederspannungs-Richtlinie - 2006/95/EG (gültig bis 19. April 2016) - 2014/30/EU (gültig ab 20. April 2016) Low voltage directive - 2006/95/EC (valid until 19. April 2016) - 2014/30/EU (valid from 20. April 2016)	
	RoHS Richtlinie 2011/65/EG RoHS directive 2011/65/EG	
	EMV Richtlinie - 2004/108/EG (gültig bis 19. April 2016) - 2014/53/EU (gültig ab 20. April 2016) EMV directive - 2004/108/EC (valid until 19. April 2016) - 2014/53/EU (valid from 20. April 2016)	
	Diese Konformitätserklärung entspricht der Europäischen Norm EN 17050-1 „Allgemeine Anforderungen für Konformitätserklärungen von Anbietern“. Diese Erklärung gilt weltweit als Erklärung des Herstellers zur Übereinstimmung mit den oben genannten internationalen und nationalen Normen. This Declaration of Conformity is suitable to the European Standard EN 17050-1 „General requirements for supplier's declaration of conformity“. The declaration is world-wide valid as the manufacturer's declaration of compliance with the requirements of the a.m. national and international standards.	
Jahr der Anbringung der CE-Kennzeichnung Year of affixing CE-Marking	2012	
Ausstellungsdatum Date of issue	04.01.2016	
 Gustav Hensel GmbH & Co. KG O. Gützel Technische Geschäftsführung - Technical Managing Director		





Hensel, s.r.o.

Elektroinstalační a rozváděčové systémy

Chelčického 1386
413 01 Roudnice nad Labem - Bezděkov
Česká republika

Tel.: +420 416 828 500
Fax: +420 416 828 222
E-Mail: prodej@hensel.cz
www.hensel-electric.cz