

Vonkajšie rozvádzače

Stručný katalógový list METEL.EU

OH8625

- Ocel'ové rozvádzače s krytím IP66
- Vhodné na inštaláciu prepínačov vo vonkajšom prostredí
- Testované podľa normy EN 61439-1
- Rozmery: 800 × 600 × 250 mm
- Vybavenie rozvádzača
 - zásuvka 230 VAC
 - Napájanie 12, 24 alebo 48 V
 - istič 4 A
 - ochrana proti prepätiu
 - prúdový chránič
- Voliteľné príslušenstvo
 - držiaky na montáž na stenu
 - držiaky na inštaláciu na stĺp
 - optická kazeta alebo krabička
 - zámok s kľúčom
 - vetranie a kúrenie



Vonkajšie ocel'ové rozvádzače radu OH8625 sú dimenzované a vybavené pre vonkajšiu inštaláciu priemyselných prepínačov radov 2G a 20G. Modely sú k dispozícii s napájaním 12, 24 alebo 48 V DC. Vďaka výške 80 cm a šírke 60 cm je v rozvádzači dostatok miesta pre ďalšie vybavenie. Súčasťou balenia je schéma zapojenia a protokol o kusovej skúške.

Dostupné modely

Objednávací názov	Objednací kód
OH8625 - C4.A12.R.P482.SE	6-411-310
OH8625 - C4.A12.R.P482.SF	6-411-320
OH8625 - C4.A12.R.P481.SE	6-411-410
OH8625 - C4.A12.R.P481.SF	6-411-420
OH8625 - C4.A12.R.P241.SF	6-411-520
OH8625 - C4.A12.R.P241.SE	6-411-510
OH8625 - C4.A12.R.P121.SE	6-411-610
OH8625 - C4.A12.R.P121.SF	6-411-620



Technické parametre

MECHANIKA

Rozmery - v / š / h	800 × 600 × 250 mm
Vývody	14 (PG11)
Materiál	Pozinkovaná oceľ
Povrchová úprava	Epoxid-polyester (sivá RAL 7035)
Hmotnosť	Max. 40 kg (bez batérií)
Tamper	NC, max. 24 V / 100 mA
Mechanická ochrana	IK10
Stupeň krytia	IP66 / IP55 (s termosetom)

PROSTREDIE

Prevádzková teplota	-40...+40 °C
Skladovacia teplota	-40...+70 °C
Vlhkosť	Max. 95 %

ISTIČ

Menovité prevádzkové napätie	230 V striedavého prúdu
Menovitý prúd	4 A
Vypínacia charakteristika	C
Menovitá skratová odolnosť	6 kA

PREPÄŤOVÁ OCHRANA

Typ	T1, T2, T3
Menovité prevádzkové napätie	230 V striedavého prúdu
Úroveň napäťovej ochrany na vstupe In	1,25 kV
Impulzný výbojový prúd pre skúšku triedy I (10/350)	12,5 kA

PRÚDOVÝ CHRÁNIČ

Menovité prevádzkové napätie	230 V striedavého prúdu
Typ	A
Menovitý zostatkový prúd	30 mA
Menovitá skratová odolnosť	6 kA

NAPÁJACIE ZDROJE



Vstupné napätie (50 Hz)	88 až 264 V striedavého prúdu
Menovitý výkon	120 W 240 W
Výstupné napätie 12 VDC	12 - 14 VDC
Výstupné napätie 24 VDC	24 - 28 VDC
Výstupné napätie 48 VDC	48 - 55 VDC

ZÁSUVKA 230 VAC

Menovité prevádzkové napätie	230 V striedavého prúdu
Typ E	S ochranným kolíkom
Typ F	Dizajn Schuko

Štandardy a protokoly

Štandard	Poznámka
----------	----------

EMC a bezpečnosť

Štandard	Úroveň	Poznámka
EN 61000-6-2		Odolnosť - priemyselné prostredie
EN 55022		EMC - Požiadavky na emisie
IEEE 1613		Požiadavky na ochranu životného prostredia a testovanie Elektrické rozvodne
EN 61439-1		Nízkonapäťové rozvádzače
EN IEC 63000		Posudzovanie elektrických a elektronických výrobkov z hľadiska smernice ROHS

Poznámky

- Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických parametrov bez predchádzajúceho upozornenia.

Dokument vytvorený dňa 05.08.2026 03:03:21