

Vonkajšie rozvádzače

Stručný katalógový list METEL.EU

OH8625 s zálohou

- Ocel'ové rozvádzače s krytím IP66
- Vhodné na inštaláciu prepínačov vo vonkajšom prostredí
- Testované podľa normy EN 61439-1
- Voľný priestor pre záložné batérie
- Rozmery: 800 × 600 × 250 mm
- Istič 10 A
- Ochrana proti prepätiu
- Prúdový chránič
- Zásuvka 230 VAC
- Záložný zdroj 48 VDC / 240 W
- Voliteľné príslušenstvo
- - držiaky na inštaláciu na stĺp
- - držiaky na montáž na stenu
- - držiaky na montáž na betónový podklad
- - 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 so záložným zdrojom a policou na inštaláciu batérie. 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 - C10.A12.R.PB7.SE	6-211-210
OH8625 - C10.A12.R.PB7.SF	6-211-220



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)
Polica na batérie	2x, rozmery: 180 × 190 mm
Maximálny rozmer batérie (1 ks)	181 × 167 × 77 mm
Preťažovací ventil	1
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	10 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
------------------------------	-------------------------



PRÚDOVÝ CHRÁNIČ

Typ	A
Menovitý zostatkový prúd	30 mA
Menovitá skratová odolnosť	6 kA

ZÁLOŽNÝ ZDROJ (A JEHO PRÍSLUŠENSTVO)

Vstupné napätie (50 Hz)	115 - 230 - 277 VAC (90 - 135 VAC / 180 - 305 VAC)
Menovitý výkon	240 W
Výstupné napätie (Vn) / menovitý prúd (In)	48 VDC / 5 A (oneskorenie zapnutia max. 1,5 s)
Ochrana proti skratu / preťaženiu / prehriatiu	Áno (podpora spustenia s kapacitným zaťažením)
Výstup pre batérie	4 ks sériovo zapojených 12 V batérií
Podporované batérie	Olovnaté kyseliny, AGM, GEL
Relé 1 (C-NC-NO) Relé max. 30 VDC / 1 A	Hlavný alebo záložný vstupný napájací zdroj
Relé 2 (C-NC-NO) Relé max. 30 VDC / 1 A	Poruchový systém / slabá batéria
Ochrana výstupu batérie	Dvojpólový držiak poistiek s poistkami 6 A gG
Ochrana výstupu 48 VDC	Istič

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 06.08.2026 05:36:20