

Vonkajšie rozvádzače

Stručný katalógový list METEL.EU

OH6425

- Oceľové rozvádzače s krytím IP66
- Vhodné na inštaláciu prepínačov vo vonkajšom prostredí
- Testované podľa normy EN 61439-1
- Rozmery: 600 × 400 × 250 mm
- Základné vybavenie: zásuvka 230 VAC, istič, prepäťová ochrana, tamper
- Voliteľné príslušenstvo: - napájacie zdroje 12 / 24 / 48 VDC
- Voliteľné príslušenstvo: montážne držiaky, ventilácia, detektor otrasov, optické kazety, zámky



Vonkajšie oceľové rozvádzače radu OH6425 sú určené na vonkajšiu inštaláciu priemyselných prepínačov radov 2G a 20G. Modely sú k dispozícii s napájaním 12, 24 alebo 48 V DC. Súčasťou balenia je schéma zapojenia a protokol o kusovej skúške.

Dostupné modely

Objednávací názov	Objednací kód
OH6425 - C4.A12.R.P481.SE	4-411-410
OH6425 - C4.A12.R.P482.SF	4-411-320
OH6425 - C4.A12.R.P482.SE	4-411-310
OH6425 - C4.A12.R.P481.SF	4-411-420
OH6425 - C4.A12.R.P241.SE	4-411-510
OH6425 - C4.A12.R.P241.SF	4-411-520
OH6425 - C4.A12.R.P121.SE	4-411-610
OH6425 - C4.A12.R.P121.SF	4-411-620



Technické parametre

MECHANIKA

Rozmery - v / š / h	600 × 400 × 250 mm
Vývody	12 (PG11)
Materiál a povrchová úprava	Pozinkovaná oceľ s epoxidovo-polyesterovým náterom (sivá RAL 7035)
Hmotnosť	Max. 20 kg (bez batérií)
Tamper	Kontakt NC
Mechanická ochrana	IK10
Stupeň krytia	IP66

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 striedavé 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 (P121)	12 - 14 VDC



NAPÁJACIE ZDROJE

Výstupné napätie (P241)	24 - 28 VDC
-------------------------	-------------

Výstupné napätie (P481 a P482)	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 55035		EMC multimediálnych zariadení - požiadavky na odolnosť
EN 55032		EMC multimediálnych zariadení - požiadavky na emisie
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 03:04:42