

OH6425

- Ocelové rozváděče s krytím IP66
- Vhodné pro instalaci switchů do venkovního prostředí
- Testováno podle normy EN 61439-1
- Rozměry: 600x400x250 mm
- Základní vybavení: zásuvka 230 VAC, jistič, přepěťová ochrana, tamper
- Volitelné vybavení: - napájecí zdroje 12 / 24 / 48 VDC
- Volitelné příslušenství: instalační držáky, ventilace, detektor otřesů, optické kazety, zámky



Venkovní ocelové rozváděče řady OH6425 jsou určeny pro venkovní instalaci průmyslových switchů řady 2G a 20G. Modely jsou k dispozici s napájením 12, 24 nebo 48 V DC. Součástí balení je schéma zapojení a protokol o kusové zkoušce.

Dostupné modely

Objednací název	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 parametry

MECHANIKA

Rozměry - v / š / h	600 x 400 x 250 mm
Vývodky	12 (PG11)
Materiál a povrchová úprava	Pozinkovaná ocel s epoxidovým polyesterem (šedá RAL 7035)
Hmotnost	Max. 20 kg (bez baterií)
Tamper	Kontakt NC
Mechanická ochrana	IK10
Stupeň krytí	IP66

JISTIČ

Jmenovité pracovní napětí	230 VAC
Jmenovitý proud	4 A
Vypínací charakteristika	C
Jmenovitá zkratová schopnost	6 kA

PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA

Typ	T1, T2, T3
Jmenovité provozní střídavé napětí	230 VAC
Napěťová ochranná úroveň na vstupu In	1,25 kV
Impulzní výbojový proud pro zkoušku třídy I (10/350)	12,5 kA

PROUDOVÝ CHRÁNIČ

Jmenovité pracovní napětí	230 VAC
Typ	A
Jmenovitý reziduální proud	30 mA
Jmenovitá zkratová schopnost	6 kA

NAPÁJECÍ ZDROJE

Vstupní napětí (50 Hz)	88 až 264 VAC
Jmenovitý výkon	120 W 240 W
Výstupní napětí (P121)	12 - 14 VDC
Výstupní napětí (P241)	24 - 28 VDC



NAPÁJECÍ ZDROJE

Výstupní napětí (P481 a P482)	48 - 55 VDC
-------------------------------	-------------

ZÁSUVKA 230 VAC

Jmenovité pracovní napětí	230 VAC
---------------------------	---------

Typ E	S ochranným kolíkem
-------	---------------------

Typ F	Schuko design
-------	---------------

Standardy a protokoly

Standard	Poznámka
----------	----------

EMC a bezpečnost

Standard	Úroveň	Poznámka
EN 61000-6-2		Odolnost - průmyslové prostředí
EN 55022		EMC - Emissions requirements
IEEE 1613		Environmental and Testing Requirements Electric Power Substations
EN 61439-1		Low voltage switchboards
EN 55035		EMC multimediálních zařízení - požadavky na odolnost
EN 55032		EMC multimediálních zařízení - požadavky na emisi
EN IEC 63000		Posuzování elektrických a elektronických výrobků s ohledem na ROHS

Poznámky

- Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů bez předchozího upozornění.

Dokument vytvořený dne 10.02.2026 02:34:49