

Zewnętrzne rozdzielnice stalowe

OH7525 z zasilaniem zapasowym

- Rozdzielnice stalowe o stopniu ochrony IP66
- Nadaje się do zewnętrznych instalacji przełączników
- Zgodność z wymaganiami normy EN 61439-1
- Wymiary: 700x500x250 mm
- Półka na baterie zapasowe
- Wyposażenie podstawowe: gniazdo 230 VAC, wyłącznik automatyczny, zabezpieczenie przeciwprzepięciowe, zabezpieczenie antysabotażowe



Zewnętrzne stalowe rozdzielnice serii OH7525 są przeznaczone do zewnętrznej instalacji przełączników przemysłowych serii 2G i 20G. Modele są dostępne z zasilaczem awaryjnym. Schemat okablowania i raport z testu urządzenia są dołączone.

DOSTĘPNE MODELE

Nazwa zamówienia	Kod zamówienia
OH7525 - C10.A12.R.PB7.SE	7-211-210
OH7525 - C10.A12.R.PB7.SF	7-211-220

PARAMETRY TECHNICZNE

MECHANIKA	
Wymiary - wys./szer./gł.	700 x 500 x 250 mm
Dławnice kablowe	10 (PG11)
Materiał i wykończenie powierzchni	Stal ocynkowana z poliestrem epoksydowym (szary RAL 7035)
Waga	Maks. 20 kg (bez baterii)
Sabotaż	Kontakt NC
Maksymalny rozmiar 1 sztuki baterii - l / w / h	197 x 131 x 180 mm
Ochrona mechaniczna	IK10
Ochrona przed wnikaniem	IP66 / IP55 (z materiałem termoutwardzalnym)
C10 - WYŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY	
C10	10A (charakterystyka C)
Wytrzymałość na przebicie	6 kA
A12 - ZABEZPIECZENIE PRZECIWPRIĘCIOWE	
Klasa testu zgodnie z normą EN 61643-11:2012	T1, T2, T3
Znamionowe napięcie robocze AC	230 VAC
Poziom ochrony napięcia na wejściu	1.25 kV
Impulsowy prąd rozładowania dla testu klasy I (10/350 µs)	12,5 kA
R - WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY	
Nominalny prąd resztkowy	30 mA
Wytrzymałość na przebicie	6 kA
PB7 - ZASILACZ AWARYJNY (I JEGO AKCESORIA)	
Napięcie wejściowe (50 Hz)	115 - 230 - 277 V (90 - 135 V / 180 - 305 V)
Moc znamionowa	240 W
Napięcie wyjściowe (Vn) / prąd znamionowy (In)	48 VDC / 5 A (opóźnienie włączenia maks. 1,5 s)
Zabezpieczenie przed zwarcieniem / przeciążeniem / przegrzaniem	Tak (obsługa uruchamiania z obciążeniem pojemnościowym)
Wyjście akumulatora	4 akumulatory 12 V połączone szeregowo
Obsługiwane akumulatory	Kwas ołowiowy, AGM, GEL
Przełącznik 1 (C-NC-NO) Przełącznik maks. 30 VDC / 1 A	Główne lub zapasowe zasilanie wejściowe
Przełącznik 2 (C-NC-NO) Przełącznik maks. 30 VDC / 1 A	Usterka systemu / niski poziom naładowania baterii
Ochrona wyjścia akumulatora	Dwubiegunowy uchwyt bezpiecznika z bezpiecznikami 6A gG
Zabezpieczenie wyjścia 48 VDC	Wyłącznik automatyczny
4x półka na akumulator	33 - 36 Ah (maks. rozmiar 197 x 131 x 180 mm)
SF SE - GNIAZDO 230VAC	
SE SF	Z kołkiem ochronnym Konstrukcja Schuko
OB12-DIN - OPTICAL BOX (akcesorium opcjonalne)	
Uchwyty na spawy optyczne	12 szt.
Uchwyty do pigtaili	12 szt.
OH65-LOCK - BLOKADA Z KLUCZAMI (akcesorium opcjonalne)	
Ilość kluczy	2
OH-THERMO-SET-HV - SYSTEM WENTYLACJI I OGRZEWANIA (akcesorium opcjonalne)	
Wentylator Kontrolowany przez termostat	1 0 - 60 °C
Ogrzewanie Kontrolowane przez termostat	250 W 0 - 60°C
KIT-OH - ZESTAW DO MONTAŻU NA ŚCIANIE (akcesorium opcjonalne)	
Materiał	Stal ocynkowana (bez śrub ściennych)
HOLDER-OH7525 - ZESTAW DO MONTAŻU NA POLU (akcesorium opcjonalne)	
Materiał	Stal nierdzewna / stal galwanizowana
Średnica słupa	150 - 215 mm
Maksymalne obciążenie	100 kg
SD - DETEKTOR WIBRACJI (akcesorium opcjonalne)	
Wyjście alarmowe	Przełącznik
ŚRODOWISKO	
Temperatura robocza	-40...+60 °C (temperatura otoczenia)
Temperatura przechowywania	-40...+60 °C (temperatura otoczenia)
Rodzaj środowiska	Wewnątrz / na zewnątrz

STANDARDY I PROTOKOŁY**Standard Uwaga****EMC I BEZPIECZEŃSTWO**

Standard	Uwaga
PL 61000-6-2	Wymagania dotyczące odporności
PL 61000-6-4	Wymagania dotyczące emisji
PL 61439-1	Rozdzielnice niskiego napięcia
PL 62368-1	Wymogi bezpieczeństwa
PL 61643-21	Urządzenia przeciwprzepięciowe

UWAGI

- Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Dokument utworzony dnia: 6.03.2025, 10:16:25