

Rozdzielnice akumulatorów



Mi PV 3802

- 1 x zespół akumulatorów na 2 x falownik
- prąd dla każdego falownika: DC 125 A maks.






- kompletny zestaw, niezmontowany
- 1 x podstawa bezpiecznikowa NH 2 prąd znamionowy: DC 400 A przyłącze: M 10 (maks. 2 x 70 mm² na bieg.), Cu możliwość zasilania z dołu lub z góry
- 2 x rozłącznik bezpiecznikowy NH 00, 2-bieg. prąd znamionowy: DC 125 A przyłącze: 4-70 mm², Cu z możliwością podłączania kabli wyjściowych z góry lub z dołu
- dołączone dławnice: 8 x ASM 40
- zamki pokryw otwierane wkrętkiem
- z uchwytami do mocowania z nierdzewnej stali

Napięcie znamionowe:	DC 120 V
Prąd znamionowy:	DC 400 A
Spodziewany prąd zwarciový (Icp):	70 kA
Odstęp między środkami szyn zbiorczych:	60 mm
Moment dokręcania zacisku:	3,0 Nm przyłącze z zaciskiem obejmowym
Klasa izolacyjności:	II
Stopień ochrony:	IP 65
Materiał:	PC (poliwęglan)
Kolor:	szary RAL 7032
wysokość	620 mm
szerokość	600 mm
głębokość	214 mm
Masa:	
według normy	wg IEC 61 439-1/-2 EN 50 272 -2

Rysunki

Rozdzielnice akumulatorów

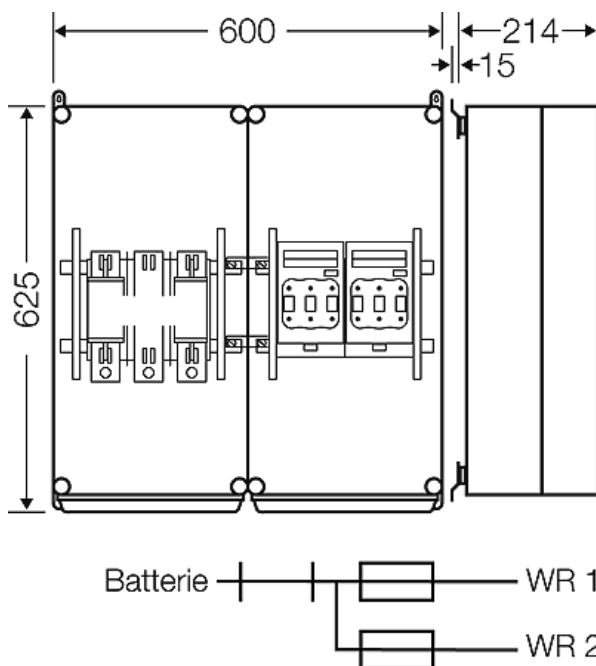


Mi PV 3802

- 1 x zespół akumulatorów na 2 x falownik
- prąd dla każdego falownika: DC 125 A maks.



Rysunek wymiarowy



Warunki pracy i otoczenia

Zakres zastosowań

Nadaje się do pomieszczeń i osłoniętych instalacji zewnętrznych. Należy jednak brać pod uwagę wpływ warunków atmosferycznych na zainstalowane urządzenia, np. minimalną i maksymalną temperaturę otoczenia oraz kondensację pary wodnej — patrz Dane techniczne.

odporność na przypadkowe strugi wody

Odporność przy okazjonalnych procesach czyszczenia (bezpośrednim spryskiwaniu) myjką wysokociśnieniową bez dodatków do czyszczenia, ciśnienie wody: maks. 100 bar, temperatura wody: maks. 80°C, oddalenie => 0,15 m, zgodnie z wymogami IP 69K, jako pojedyncza obudowa bez zamontowanych na niej aparatów (bez połączenia z inną obudową), obudowa i dławnice co najmniej IP 65

Temperatura otoczenia:

Wartość średnia na 24 godziny + 35 °C
Wartość maksymalna + 40 °C
Wartość minimalna - 5 °C

Względna wilgotność powietrza

50% przy 40° C
krótkotrwale
100% przy 25° C

Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych

Wymagania: przepisy i normy dla urządzeń elektrycznych
Wymagania minimalne - próba rozżarzonego drutu według IEC 60 695-2-11: - 650°C dla obudów i dławnic - 850°C dla części przewodzących prąd

Palność

próba rozżarzonego drutu IEC 60 695-2-11: 960 °C
UL Subject 94: V-2
trudnopalne
samogasnące

Stopień ochrony przed mechanicznymi uderzeniami

IK08 (5 Joule)

wydzielanie toksyn

nie zawiera halogenów
bezsilikonowe
"Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i przewodów izolowanych - korozyjność gazów pożarowych - według IEC 754-2

Rozdzielnice akumulatorów



Mi PV 3802

- 1 x zespół akumulatorów na 2 x falownik
- prąd dla każdego falownika: DC 125 A maks.







Wskazówka

Właściwości materiału - patrz dane techniczne