

Zestawy przyłączeniowy przetwornic PV



Mi PV 6632

- moc znamionowa: 30 kVA
- 1 x ogranicznik przepięć AC typu 2






- kompletny zestaw, niezmontowany
- zasilanie:
- dla falowników do 6,4 kVA (1-faz.) lub do 19,3 kVA (3-faz.), znamionowy prąd roboczy AC: 28 A na falownik
- maks. 9 x falownik 1-faz. lub 3 x falownik 3-faz.
- Przyłącze: 1,5-16 mm² Cu
- 9 zacisków dla każdego z potencjałów PE i N
- wyjścia:
- rozłącznik 3-bieg. przyłącze: 2,5-35 mm², Cu
- 1 zacisk dla każdego z potencjałów PE i N, Cu
- możliwość wyprowadzenia kabli dołem lub górą
- maksymalne zabezpieczenie wstępne zależne od zastosowanych wyłączników nadprądowych(dane producenta)
- 1 x ogranicznik przepięć AC typu 2 maks. prąd wyładowczy AC (8/20) Itotal: 40 kA poziom ochrony AC: < 2,5 kV z sygnalizacją uszkodzenia
- z przyłączem bezpośrednio na zaciskach przewodów wyjściowych
- zamki pokrywy otwierane ręcznie
- dławnice zamawiać oddzielnie
- z uchwytyami do mocowania z nierdzewnej stali

Napięcie znamionowe:	AC 230/400 V
Klasa izolacyjności:	II
Stopień ochrony:	IP 65
Materiał:	PC (poliwęglan)
Kolor:	szary RAL 7035
Wysokość	325 mm
Szerokość	600 mm
Głębokość	170 mm
Masa	7,605 kg
według normy	IEC 61 439-1

Rysunki

Zestawy przyłączeniowy przetwornic PV



Mi PV 6632

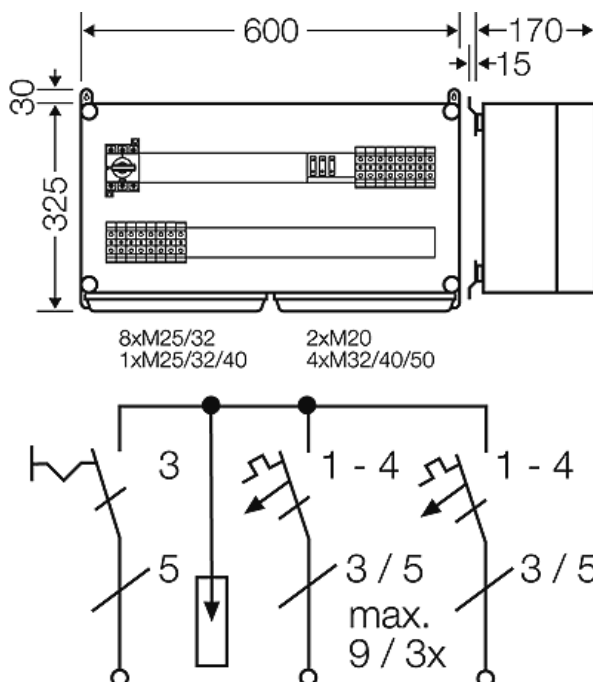
- moc znamionowa: 30 kVA
- 1 x ogranicznik przepięć AC typu 2

IP 65

RAL 7035

PC

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 udarami	IK08 (5 Joule)
wydzielanie toksyn	nie zawiera halogenów bezsilikonowe "Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i przewodów izolowanych - korozyjność gazów pożarowych - według IEC 60

Zestawy przyłączeniowy przetwornic PV

	Mi PV 6632				
• moc znamionowa: 30 kVA • 1 x ogranicznik przepięć AC typu 2					

754-2

Wskazówka

Właściwości materiału - patrz dane techniczne