

ENYSTAR Obudowa rozłącznika z drzwiczkami



FP 5102

- Rozłącznik 100 A
- 3 bieguny + PE + N

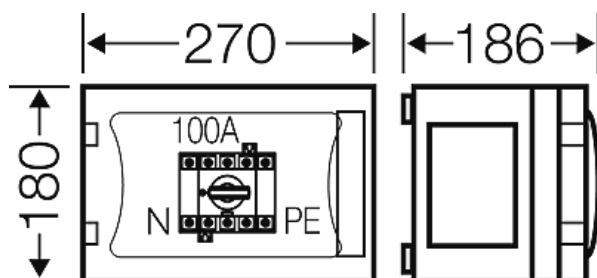


- Przyłącze: 10-35 mm² Cu lub Mi VS 100
- z przezroczystymi drzwiami
- zamki drzwiowe otwierane wkrętkiem
- możliwość plombowania zamków drzwi
- możliwość blokady w pozycji "wyłączony"
- Wielkość obudowy 1
- klipy mocujące do łączenia obudów: 4 sztuki
- ścianki boczne i płyty przepustowe zamawiać oddzielnie
- Materiał: PC (poliwęglan)
- Klasa izolacyjności: II
- Kolor: szary, RAL 7035

Zdolność łączeniowa:	40 kW AC-23A/B 400 V
maksymalne zabezpieczenie wstępne:	100 A
Napięcie znamionowe:	Ue= AC 690 V
szerokość	270 mm
wysokość	180 mm
głębokość	186 mm
Masa:	2,129 kg

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ścianki boczne

1



(180 mm)
100 x 80 mm

2



(270 mm)
190 x 80 mm

Warunki pracy i otoczenia

ENYSTAR Obudowa rozłącznika z drzwiczkami



FP 5102

- Rozłącznik 100 A
- 3 bieguny + PE + N






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.
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 754-2
Wskazówka	Informacje uzupełniające do instalacji na zewnątrz: - W celu utrzymania maksymalnie dopuszczalnej temperatury otoczenia montowanych urządzeń oraz zapobiegania tworzeniu się kondensatu należy w razie potrzeby podjąć stosowane środki jak wentylacja lub ogrzewanie. Właściwości materiału - patrz dane techniczne