

Mi - skrzynki szyn zbiorczych



Mi 86255

- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 400 A







- przewód N z identyczną przewodnością prądową co przewód fazowy
- bez zacisków
- zamki pokrywy otwierane wkrętkiem
- materiał: PC (poliwęglan)
- klasa izolacyjności: II
- kolor: szary, RAL 7035

Znamionowa wytrzymałość na prąd szczytowy (Ipk)	cos phi 0,3 30 kA
Napięcie znamionowe:	{Un = 690 V a.c.}
System szyn zbiorczych	{5}
grubość szyny zbiorczej	{L1-L3, N: 10 mm} {PE: 5 mm}
Odstęp między środkami szyn zbiorczych:	{60 mm}
wymagane odległości między wspornikami szyn zbiorczych:	225 mm
Szerokość	300 mm
Wysokość	300 mm
Głębokość	170 mm
Masa	3,973 kg

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ścianki boczne



2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



4 x M 25
3 x M 40/50

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

Mi - skrzynki szyn zbiorczych



Mi 86255

- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 400 A







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 60 754-2
Wskazówka	Właściwości materiału - patrz dane techniczne