Obudowa bezpiecznikowych odłączników mocy NH z szynami zbiorczymi



Mi 86436

- 3 x rozłącznik bezpiecznikowy 160 A, NH 00, 3-bieg.
- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 250 A

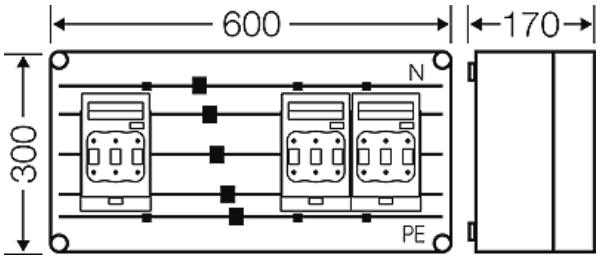


- Zaciski odpływowe 4-35 mm² Zaciski zasilające 25-70 mm², Cu lub Mi VS 100/160/250/400 (Technika zaciskowa - patrz rozdział Dane techniczne)
- z zaciskami PE i N do przewodów miedzianych
- 3 zaciski dla każdego z pot. PE i N
- szyna N z identyczną obciążalnością prądową co szyny fazowe
- Podłączenia od góry, możliwość zmiany na podłączenia od dołu
- z płytą osłonową
- zamki pokrywy otwierane wkrętakiem
- materiał: PC (poliwęglan)
- klasa izolacyjności: II
- kolor: szary, RAL 7035

Napięcie znamionowe:	Un = 690 V AC
Prąd znamionowy jednego obwodu	Inc = 128 A
Liczba obwodów prądowych	3
System szyn zbiorczych	5
Grubość szyny zbiorczej	L1-L3: 10 mm N, PE: 5 mm
Odstęp między środkami szyn zbiorczych:	60 mm
Moment dokręcania zacisku:	6,0 Nm zacisk ramowy
krótkotrwały wytrzymywany prąd zwarciowy (Icw)	{Icw = 15 kA / 1 s}
Szerokość	600 mm
Wysokość	300 mm
Głębokość	170 mm
Masa	10,781 kg

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Obudowa bezpiecznikowych odłączników mocy NH z szynami zbiorczymi



Mi 86436

- 3 x rozłącznik bezpiecznikowy 160 A, NH 00, 3-bieg.
- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 250 A





Ścianki boczne



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

4 x M 25
3 x M 40/50

8 x M 32
4 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 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

Hensel Polska Sp. z o.o. * ul. Dziadoszańska 10 * 61-248 Poznań * * Telefon: + 48 61 / 876-61-46 * Faks: + 48 61 / 879-93-50 * Data: July 6. 2015