

## Mi - skrzynki szyn zbiorczych



**Mi 86352**

- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 250 A



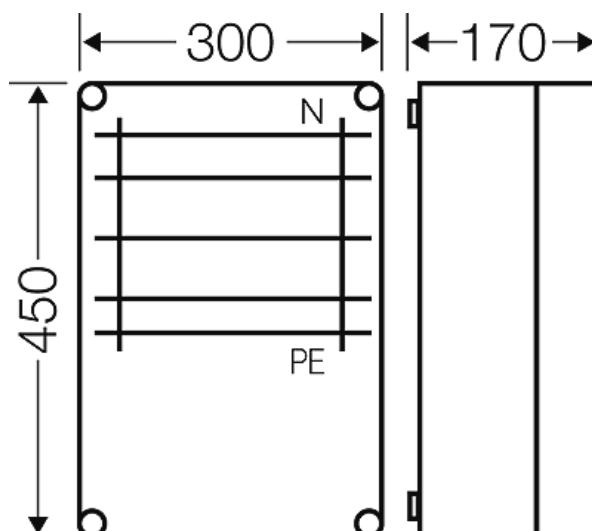



- przewód N z identyczną przewodnością prądową co przewód fazowy
- bez zacisków
- zamki pokrywy otwierane wkrętkiem
- materiał: PC (poliwęglan)
- klasa izolacyjności: II
- kolor: szary, RAL 7035

|                                                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Znamionowa wytrzymałość na prąd szczytowy (I <sub>pk</sub> ) | cos phi 0,3 30 kA               |
| Napięcie znamionowe:                                         | {Un = 690 V a.c.}               |
| System szyn zbiorczych                                       | {5}                             |
| grubość szyny zbiorczej                                      | {L1-L3: 10 mm}<br>{N, PE: 5 mm} |
| Odstęp między środkami szyn zbiorczych:                      | {60 mm}                         |
| wymagane odległości między wspornikami szyn zbiorczych:      | 225 mm                          |
| Szerokość                                                    | 300 mm                          |
| Wysokość                                                     | 450 mm                          |
| Głębokość                                                    | 170 mm                          |
| Masa                                                         | 3,957 kg                        |

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



## Mi - skrzynki szyn zbiorczych



**Mi 86352**

- Prąd znamionowy szyn zbiorczych 250 A







Ścianki boczne



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



1 x M 20  
4 x M 25  
1 x M 32/40  
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 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<br>Wartość maksymalna + 40 °C<br>Wartość minimalna - 5 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Względna wilgotność powietrza               | 50% przy 40° C<br>krótkotrwale<br>100% przy 25° C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych  | Wymagania: przepisy i normy dla urządzeń elektrycznych<br>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<br>UL Subject 94: V-2<br>trudnopalne<br>samogasnące                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami | IK08 (5 Joule)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| wydzielanie toksyn                          | nie zawiera halogenów<br>bezsilikonowe<br>"Bezhalogenowy" odpowiednio do kontroli kabli i przewodów izolowanych - korozyjność gazów pożarowych - według IEC 60 754-2                                                                                                                                                                                                              |
| Wskazówka                                   | Właściwości materiału - patrz dane techniczne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |