



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Rozłącznik  
izolacyjny  
P1MS  
3P  
3  
IEC

### Właściwości elektryczne

|                                           |     |           |
|-------------------------------------------|-----|-----------|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V   | 1000      |
| Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$     | kV  | 4         |
| Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)      | VAC | 400...440 |
| Częstotliwość znamionowa                  | Hz  | 50/60     |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                 | A   | 100       |

Klasyfikacja prądu zwarciovego (IEC)

25 with gG fuses  
rated 63A 15 with  
gG fuses rated  
125A

Trwałość elektryczna

cycles 1000

### Warunki otoczenia

Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -25 |
| maks. | °C | +70 |

Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -25 |
| maks. | °C | +70 |

Maks. wysokość

m 2000

### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

|          |                        |
|----------|------------------------|
| normalna | Płaszczyzna<br>pionowa |
|----------|------------------------|

Montaż

Szyna DIN 35  
mm

Moment obrotowy dokręcania zacisków

|       |      |      |
|-------|------|------|
| min.  | Nm   | 3.2  |
| maks. | Nm   | 3.5  |
| min.  | lbin | 28.3 |
| maks. | lbin | 31   |

Narzędzie do zacisków

Pz2

Przekrój przewodu

IEC

|       |                 |    |
|-------|-----------------|----|
| min.  | mm <sup>2</sup> | 1  |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 50 |

AWG/Kcmil

|       |       |    |
|-------|-------|----|
| min.  |       | 16 |
| maks. | kcmil | 1  |

Trwałość mechaniczna

cycles 7000

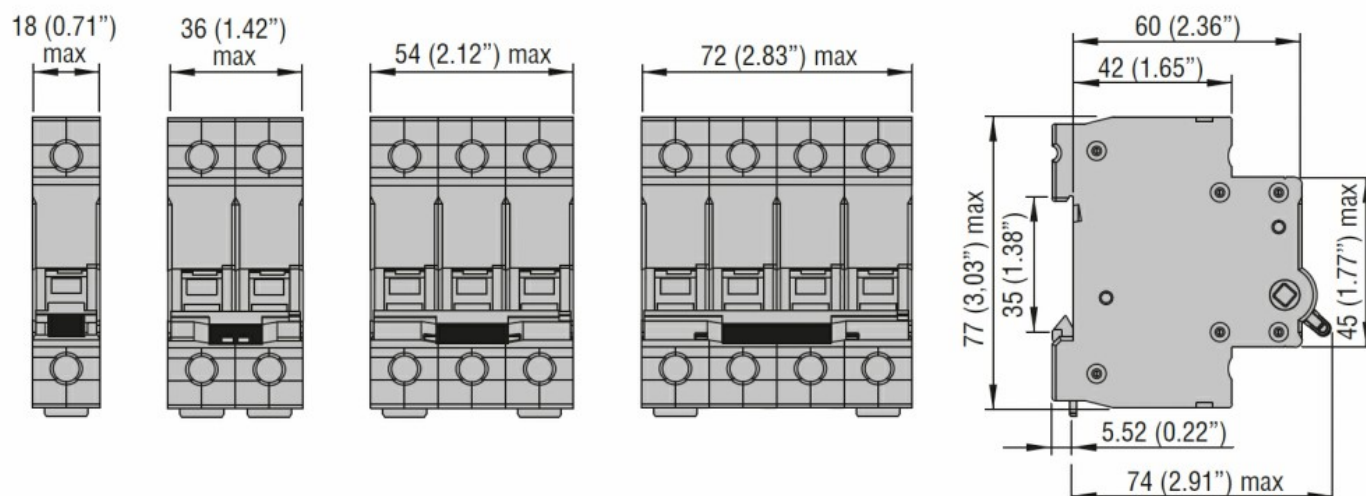
Masa

g 250

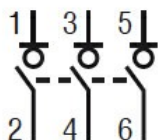
Stopień zanieczyszczenia

3

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych



## Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-3.

Certyfikaty

EAC

TÜV-Rheinland

## Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000042 -  
Wyłącznik  
nadprądowy