



### Właściwości elektryczne

|                                           |        |                                                           |
|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V      | 1000                                                      |
| Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$     | kV     | 4                                                         |
| Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)      | VAC    | 230...240                                                 |
| Częstotliwość znamionowa                  | Hz     | 50/60                                                     |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                 | A      | 32                                                        |
| Klasyfikacja prądu zwarciovego (IEC)      | kA     | 25 with gG fuses rated 63A<br>15 with gG fuses rated 125A |
| Trwałość elektryczna                      | cycles | 1000                                                      |

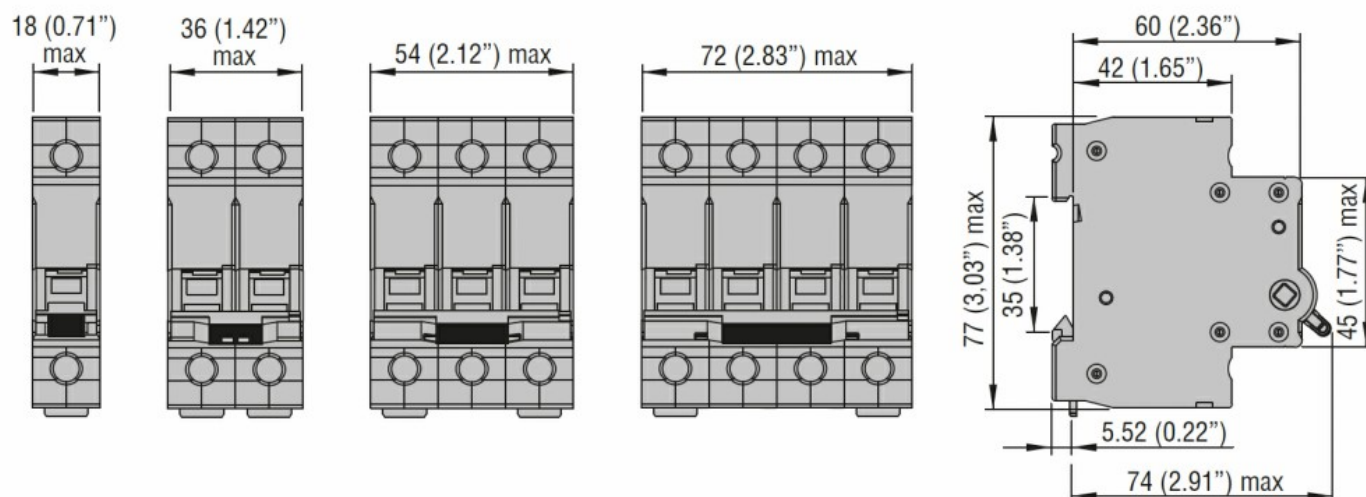
### Warunki otoczenia

|                         |       |    |      |
|-------------------------|-------|----|------|
| 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 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      | 83                  |
| 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