



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Wyłącznik
nadprądowy
P1 MB
2P
2
IEC / UL1077

Właściwości elektryczne

| | | |
|---|--------|---------|
| Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN | V | 440 |
| Znamionowe napięcie udarowe U_{imp} | kV | 4 |
| Znamionowe napięcie robocze AC (IEC) | VAC | 230/400 |
| Znamionowe napięcie robocze DC | VDC | 125 |
| Częstotliwość znamionowa | Hz | 50/60 |
| Prąd znamionowy (I_n) | A | 13 |
| Krzywa zadziałania | | C |
| Klasyfikacja prądu zwarcowego (IEC) | kA | 10 |
| Klasa ograniczenia energii | | 3 |
| Trwałość elektryczna | cycles | 10000 |
| Rozproszenie mocy na pole maks. | W | 1.69 |

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

| | | |
|-------|----|-----|
| min. | °C | -40 |
| maks. | °C | +70 |

Temperatura składowania

| | | |
|-------|----|-----|
| min. | °C | -40 |
| maks. | °C | +80 |

Maks. wysokość

m 2000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

| normalna | Płaszczyzna pionowa |
|----------|---------------------|
| | Szyna DIN 35 mm |

Montaż

Moment obrotowy dokręcania zacisków

| | | |
|-------|------|------|
| min. | Nm | 1.8 |
| maks. | Nm | 2 |
| min. | lbin | 16 |
| maks. | lbin | 17.7 |

Narzędzie do zacisków

Pz 2

Przekrój przewodu

IEC

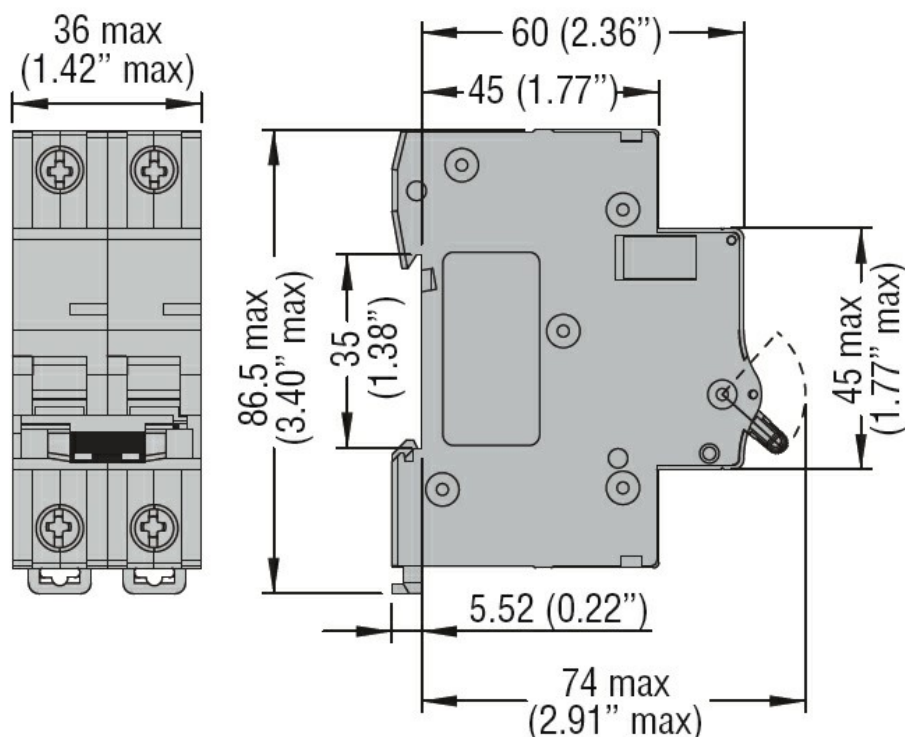
| | | |
|-------|-----------------|----|
| min. | mm ² | 1 |
| maks. | mm ² | 35 |

AWG/Kcmil

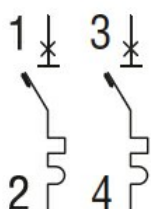
| | | |
|-------|-------|----|
| min. | | 14 |
| maks. | kcmil | 6 |

| | | |
|--|--------|-------|
| Trwałość mechaniczna | cycles | 20000 |
| Masa | g | 230 |
| Stopień ochrony IP od frontu | | IP20 |
| Stopień zanieczyszczenia | | 2 |
| Odległość od sieci wg aneksu H.1 normy IEC/EN60898-1 | mm | 60 |

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°235. UR "UL Recognized" per Canada e USA.

IEC/EN 60898-1

IEC/EN 60947-2

UL 1077

Certyfikaty

cURus

EAC

TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000042 -
Wyłącznik
nadprądowy