



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Wyłączniki  
różnicowoprądowe  
P1RD  
4P  
4  
IEC

### Właściwości elektryczne

|                                           |        |         |
|-------------------------------------------|--------|---------|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V      | 400     |
| Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$     | kV     | 4       |
| Znamionowe napięcie robocze AC (IEC)      | VAC    | 230/400 |
| Częstotliwość znamionowa                  | Hz     | 50/60   |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                 | A      | 63      |
| Charakterystyka pracy szczątkowej         | A      |         |
| Znamionowy prąd resztkowy                 | mA     | 30      |
| Klasyfikacja prądu zwarcowego (IEC)       | kA     | 10      |
| Trwałość elektryczna                      | cycles | 10000   |

### Warunki otoczenia

Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -25 |
| maks. | °C | +60 |

Temperatura składowania

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

Maks. wysokość

|   |      |
|---|------|
| m | 2000 |
|---|------|

### Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna      Płaszczyzna pionowa

Montaż

Szyna DIN 35 mm

Moment obrotowy dokręcania zacisków

|       |      |    |
|-------|------|----|
| maks. | Nm   | 2  |
| maks. | Ibin | 15 |

Narzędzie do zacisków

Pz 2

Przekrój przewodu

IEC

|       |                 |     |
|-------|-----------------|-----|
| min.  | mm <sup>2</sup> | 2.5 |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 35  |

AWG/Kcmil

|       |    |
|-------|----|
| min.  | 14 |
| maks. | 2  |

Trwałość mechaniczna

|        |       |
|--------|-------|
| cycles | 20000 |
|--------|-------|

Masa

|   |     |
|---|-----|
| g | 326 |
|---|-----|

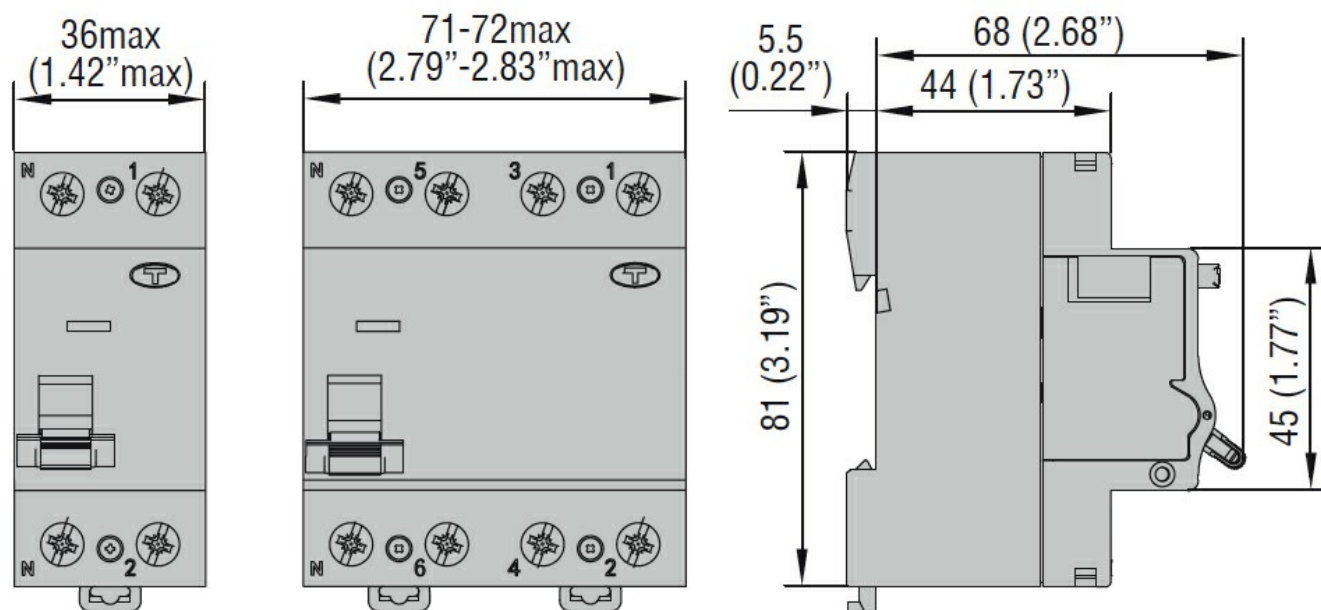
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

Stopień zanieczyszczenia

2

Wymiary [mm (in)]



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 61008-1

Certyfikaty

EAC

TÜV-SUD

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000003 -  
Wyłącznik  
różnicowoprądowy