



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Liczba modułów DIN

Zgodność

Wyłączniki  
różnicowoprądowe  
P1RD  
2P  
2  
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   |
| Częstotliwość znamionowa                        | Hz     | 50/60 |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                       | A      | 63    |
| Charakterystyka pracy szczątkowej               | AC     |       |
| Znamionowy prąd resztkowy                       | mA     | 30    |
| Klasyfikacja prądu zwarcowego (IEC)             | kA     | 10    |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarcowy ( $I_{nc}$ ) | kA     | 10    |
| Trwałość elektryczna                            | cycles | 10000 |

### Warunki otoczenia

|                         |       |      |     |
|-------------------------|-------|------|-----|
| Temperatura pracy       | min.  | °C   | -35 |
|                         | maks. | °C   | +70 |
| Temperatura składowania | min.  | °C   | -40 |
|                         | maks. | °C   | +80 |
| Maks. wysokość          | m     | 2000 |     |

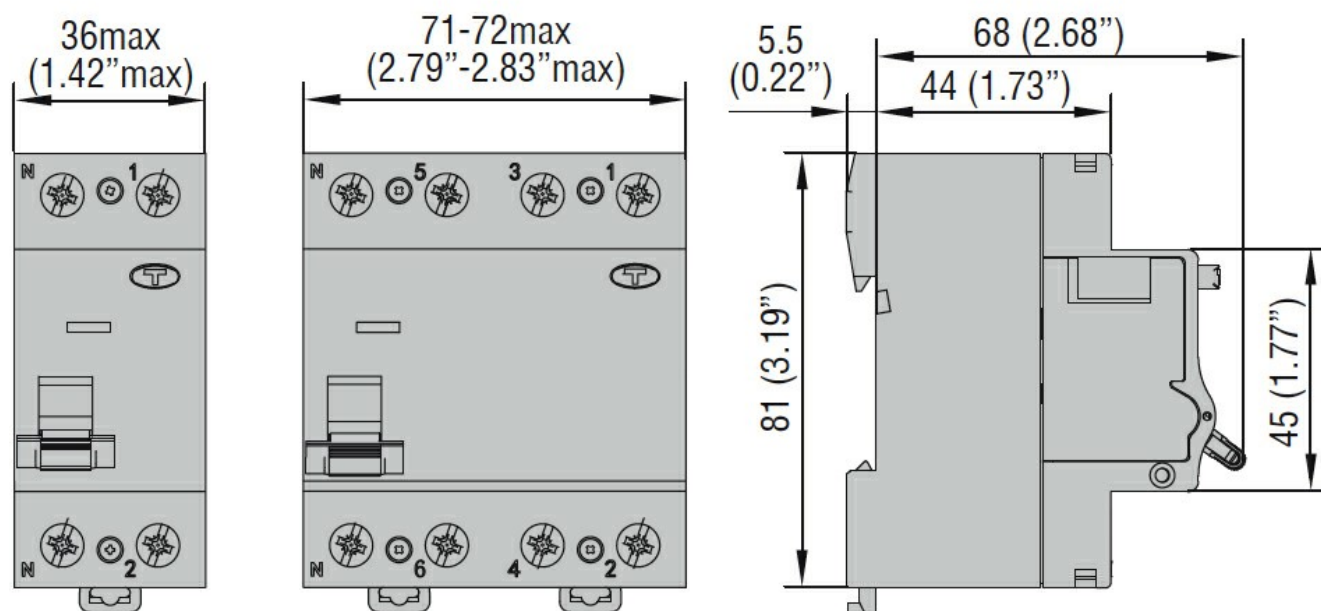
### Właściwości mechaniczne

|                                     |          |       |                     |
|-------------------------------------|----------|-------|---------------------|
| Pozycja montażowa                   | normalna |       | Płaszczyzna pionowa |
| Montaż                              |          |       | Szyna DIN 35 mm     |
| Moment obrotowy dokręcania zacisków | maks.    | Nm    | 2                   |
|                                     | maks.    | lbin  | 15                  |
| Narzędzie do zacisków               |          |       | Pz 2                |
| Przekrój przewodu                   |          |       |                     |
| IEC                                 | min.     | mm²   | 2.5                 |
|                                     | maks.    | mm²   | 35                  |
| AWG/Kcmil                           | min.     |       | 14                  |
|                                     | maks.    | kcmil | 2                   |
| Trwałość mechaniczna                | cycles   |       | 20000               |
| Masa                                | g        |       | 185                 |
| Stopień ochrony IP od frontu        |          |       | IP20                |

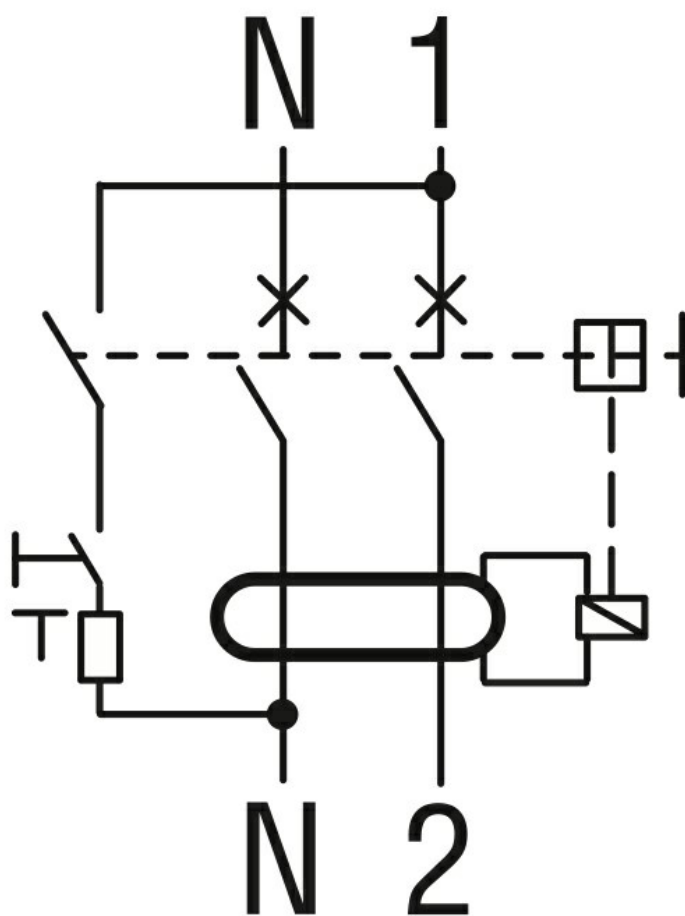
Stopień zanieczyszczenia

2

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 61008-1

Certyfikaty

EAC

TÜV-Rheinland

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000003 -  
Wyłącznik  
różnicowoprądowy