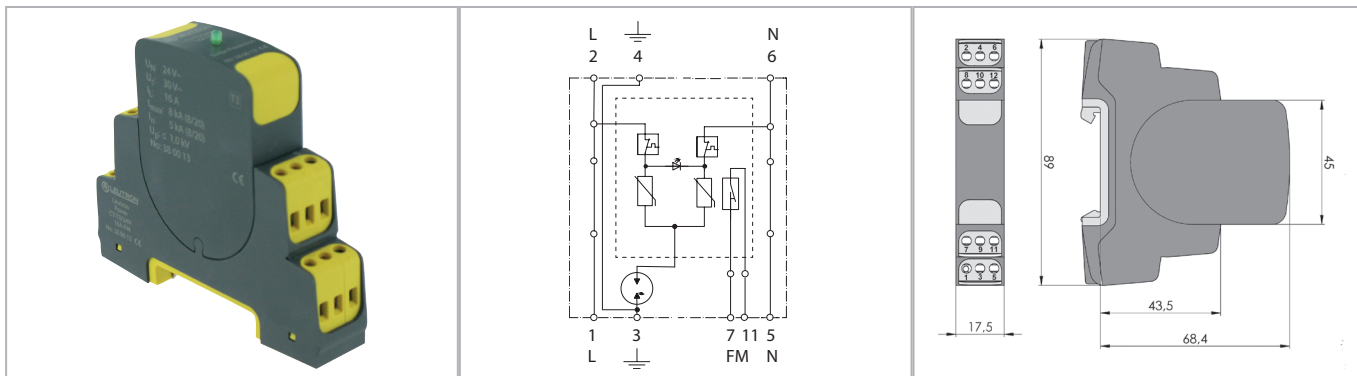


Ogranicznik przepięć Typu 3 dla obwodów zasilania AC / modułowy



Modułowy, 2-polowy ogranicznik przepięć Typu 3 do zastosowań w jednofazowych sieciach TN na granicach stref LPZ 2-3 lub bezpośrednio przy chronionym urządzeniu.

- Optyczna sygnalizacja LED kontroli stanu sieci i sprawności SPD
- Brak prądu upływu
- Zdalny styk sygnalizacyjny
- Możliwe równoległe lub szeregowe podłączenie dla prądów do 16 A
- Szerokość montażowa: 17.5 mm
- Testowany wg: IEC 61643-11 / EN 61643-11

| Parametry techniczne | | CT-T3/275V-16A-FM |
|----------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------|
| Klasa IEC/Typ EN | | Typ 3 / klasa III |
| Napięcie znamionowe AC | UN | 230 V~ |
| Największe napięcie trwałej pracy AC (50/60Hz) | Uc | 275 V~ |
| Znamionowy prąd obciążenia | IL | 16 A |
| Napięciowy poziom ochrony L-N | Up | ≤ 1,0 kV |
| Napięciowy poziom ochrony L/N-PE | Up | ≤ 1,5 kV |
| Udar kombinowany | Uoc | 4 kV |
| Czas odpowiedzi L-N/L,N-PE | | ≤ 25/≤ 50 ns |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20) | In | 5 kA |
| Maksymalny prąd wyładowczy (8/20) | Imax | 8 kA |
| Maksymalny prąd zabezpieczeń obwodu chronionego | | 16 A gL/gG |
| Temperatura pracy | TU | -40 – +80 °C |
| Zakres przekrojów przewodów przyłączeniowych (druć/linka/AWG) | | 0.2-4.0/0.2-2.5 mm ² / 24-12 |
| Materiał obudowy / kolor / klasa palności | | Tworzywo termoplastyczne / czarno-żółty / UL 97 V0 |
| Stopień ochrony obudowy (IEC/EN 60529) | | IP 20 |
| Montaż | | szyna 35 mm (EN 60715) |
| Styk sygnalizacyjny FM | | normalnie zwarty (NC) |
| Parametry elektryczne styku sygnalizacyjnego FM | | 250 V/2 A |
| Maksymalny przekrój przewodów sygnalizacyjnych FM | | 0.2-4.0/0.2-2.5 mm ² / 24-12 |
| Maksymalny moment dokręcania śrub zacisków sygnalizacyjnych FM | | 0,4 Nm |

| Numery katalogowe | |
|-------------------|-------------------|
| Produkt | CT-T3/275V-16A-FM |
| Nr katalogowy | 38 00 28 |