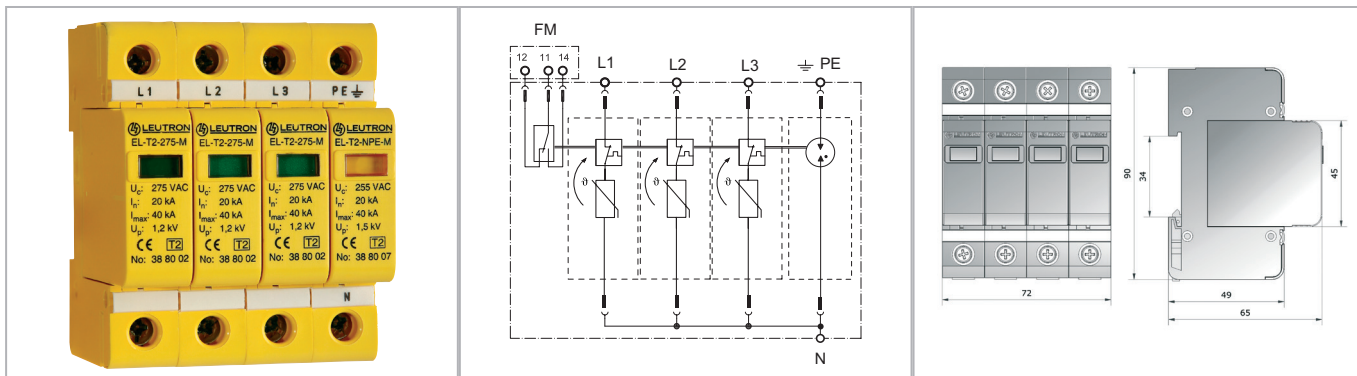


Ogranicznik przepięć Typu 2 dla obwodów zasilania AC / seria EL



Modułowy ogranicznik przepięć typu 2 (klasy II) do zastosowań w trójfazowych sieciach TT i TNS.

- Testowany wg: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Odporność na wibracje wg: DIN EN 60068-2-6, IEC 60068-2-6
- Odporność na uduki mechaniczne wg: DIN EN 60068-2-27, IEC 60068-2-27
- Układ w konfiguracji 3+1
- Montaż na szynie 35 mm (EN 60715)

| Parametry techniczne | | EL-T2/3+1-275 |
|---|------|--|
| Klasa IEC/Typ EN | | Klasa II/Typ 2 |
| Napięcie znamionowe AC | UN | 230 V~ |
| Największe napięcie trwałej pracy AC (50/60Hz) | Uc | 275 V~ |
| Znamionowy prąd wyładowczy (8/20) | In | 20 kA |
| Maksymalny prąd wyładowczy (8/20) | Imax | 40 kA |
| Napięciowy poziom ochrony przy In | Up | ≤ 1,2 kV |
| Napięciowy poziom ochrony przy 5 kA | Up | ≤ 0,9 kV |
| Protection level N-PE | Up | ≤ 1,5 kV |
| Follow-on current extinguishing capability AC N-PE | Ifi | 100 Aeff |
| Wytrzymałość zwarciova przy maks. bezpieczniku | Ik | 25 kAeff |
| Maksymalny prąd zabezpieczeń obwodu chronionego | | 125 A gL/gG |
| Temperatura pracy | TU | -40 - +80 °C |
| Minimalny przekrój przewodów przyłączeniowych | | 1,5mm ² drut/linka |
| Maksymalny przekrój przewodów przyłączeniowych | | 35mm ² drut/25mm ² linka |
| Maksymalny moment dokręcania śrub zacisków przyłączeniowych | | 3,5 Nm |
| Materiał obudowy / kolor | | Termoplastyczny, UL 97V0 / żółty |
| Stopień ochrony obudowy (IEC EN 60529) | | IP 20 |
| Szerokość montażowa (DIN 43880) | | 4 TE |

| Numery katalogowe | |
|-------------------|---------------|
| Produkt | EL-T2/3+1-275 |
| Nr katalogowy | 38 81 23 |