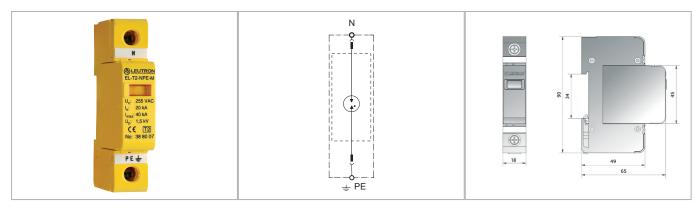


Schutz der Stromversorgung

AC-Überspannungsableiter Typ 2 / EL-Serie



Komplettmodul Summenfunkenstrecke

- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Schwingprüfung nach DIN EN 60068-2-6, IEC 60068-2-6
- Schockprüfung nach DIN EN 60068-2-27, IEC 60068-2-27
- Montage auf 35 mm Hutschiene (EN 60715)

| Technische Daten | | EL-T2/0+1-NPE |
|---|------|---|
| IEC-Prüfklasse | | Typ 2 |
| Nennspannung AC | UN | 230 V~ |
| Höchste Dauerspannung AC | Uc | 260 V~ |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μs) | In | 20 kA |
| Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs) | lmax | 40 kA |
| Schutzpegel N-PE | Up | ≤ 1,5 kV |
| Folgestromlöschvermögen N-PE | lfi | 100 Aeff |
| Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung | lk | 25 kAeff |
| Max. zul. Vorsicherung | | 125 A gG |
| Betriebstemperaturbereich | TU | -40 - +80 °C |
| Min. Anschlussdrahtquerschnitt | | 1,5 mm ² eindr. / feindr. |
| Max. Anschlussdrahtquerschnitt | | 35 mm ² mehrdr./25 mm ² feindr. |
| Gehäusematerial/Farbe | | Thermoplast, gelb, UL 97 V-0 |
| Schutzart (IEC EN 60529) | | IP 20 |
| Einbaumaße (DIN 43880) | | 1TE |
| Max. Anzugsdrehmoment Klemmen | | 3,5 Nm |
| Bestehend aus: Anzahl x Modulnummer | | 1x 38 80 07 |
| Netzform | | zwischen N und PE |

| Bestelldaten | |
|--------------|---------------|
| Produkt | EL-T2/0+1-NPE |
| Artikel-Nr. | 38 81 98 |