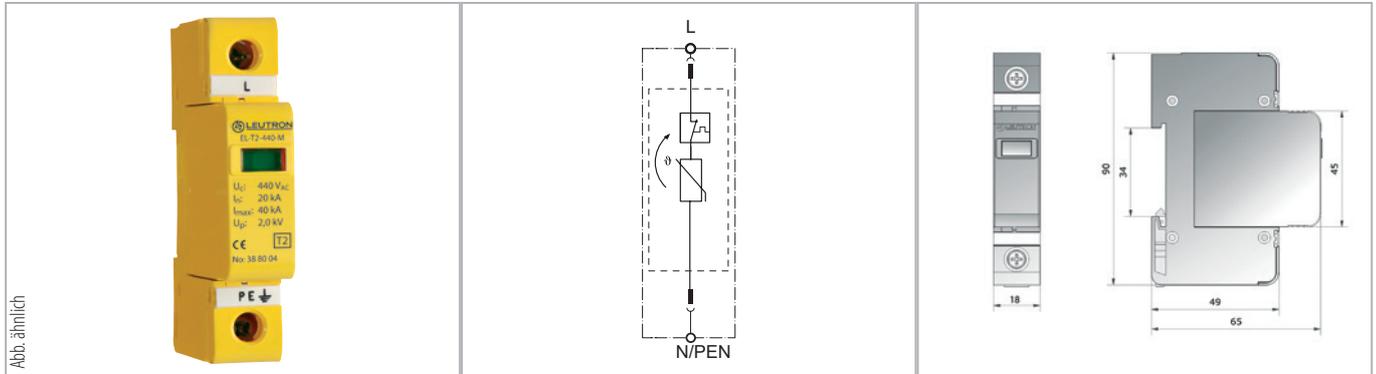


### AC-Überspannungsableiter Typ 2 / EL-Serie



Durchgängig steckbarer Überspannungsableiter Typ 2 für den Einsatz zwischen L-N-Leiter. Komplet modul in 1+0-Schaltung.

- 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)
- Optionaler FM-Kontakt: Wechsler

Technische Daten		EL-T2/1+0-440
IEC-Prüfklasse/EN-Type		Typ 2 / class II
Nennspannung AC	UN	230 V~
Höchste Dauerspannung AC	Uc	440 V~
Nennableitstoßstrom (8/20)	In	20 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20)	I <sub>max</sub>	40 kA
Schutzpegel bei I <sub>n</sub>	U <sub>p</sub>	≤ 2,0 kV
Schutzpegel bei 5 kA	U <sub>p</sub>	≤ 1,5 kV
Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung	I <sub>k</sub>	25 kA <sub>eff</sub>
Max. zul. Vorsicherung		125 A gL/gG
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C
Min. Anschlussdrahtquerschnitt		1,5mm <sup>2</sup> eindr. / feindr.
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		35mm <sup>2</sup> mehrdr./25mm <sup>2</sup> feindr.
Gehäusematerial/Farbe		Thermoplast, gelb, UL 97 V-0
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Einbaumaße (DIN 43880)	TE	1 TE

Bestelldaten	
Produkt	EL-T2/1+0-440
Artikel-Nr.	38 81 95