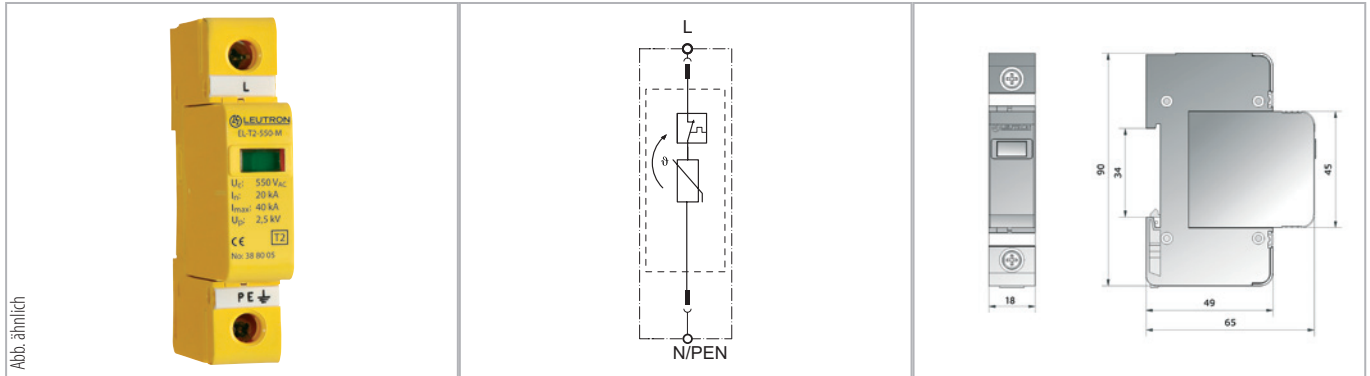


### AC-Überspannungsableiter Typ 2 / EL-Serie



Durchgängig steckbarer Überspannungsableiter Typ 2 für den Einsatz zwischen L-N-Leiter. Kompletmodul 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+0-750	
IEC-Prüfklasse/EN-Type		Typ 2 / class II	
Nennspannung AC	UN	400 V~	
Höchste Dauerspannung AC	Uc	750 V~	
Nennableitstrom (8/20)	In	20 kA	
Max. Ableitstrom (8/20)	I <sub>max</sub>	40 kA	
Schutzpegel bei I <sub>n</sub>	U <sub>p</sub>	≤ 3,0 kV	
Schutzpegel bei 5 kA	U <sub>p</sub>	≤ 2,5 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	1TE	

Bestelldaten	
Produkt	EL-T2/1+0-750
Artikel-Nr.	38 81 97