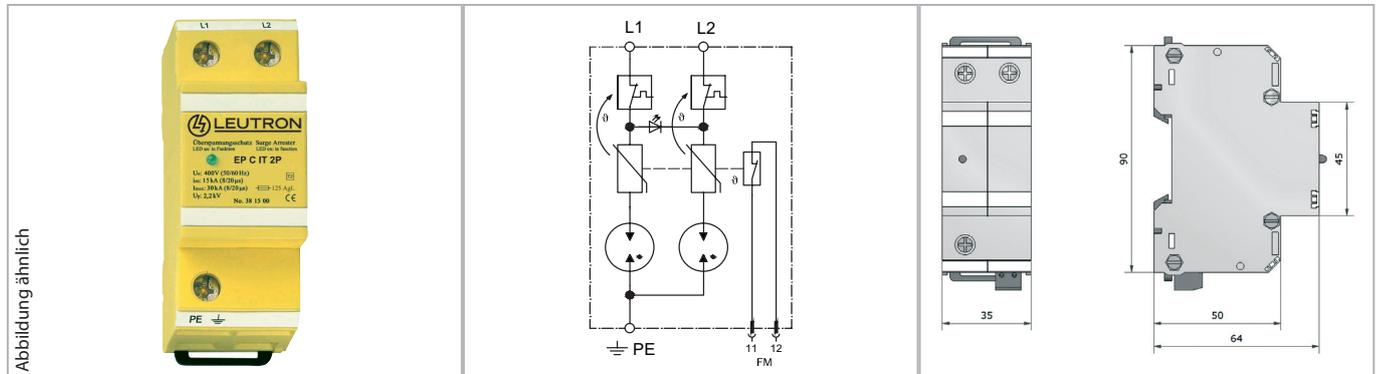


Datenblatt

Schutz der Stromversorgung

AC-Überspannungsableiter Typ 2 / EnerPro



Zweipoliger Überspannungsableiter Typ 2 für 2-phasige IT-Systeme.

- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Leitungs- und Ableiterüberwachung durch LED
- Leckstromfrei
- Fernmeldekontakt (FM): Öffner

Technische Daten		EP C IT 2P/FM
IEC-Prüfklasse		Typ 2
Nennspannung AC	UN	230 V~
Höchste Dauerspannung AC	Uc	440 V~
Schutzpegel bei 5 kA	Up	≤ 1.5 kV
Schutzpegel bei In (8/20 μs)	Up	≤ 2.2 kV
Ansprechzeit	tA	< 25 ns
Nennableitstoßstrom (10 x 8/20 μs)	In	15 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 μs)	Imax	30 kA
Max. zul. Leitungs- bzw. Vorsicherung		125 A gG
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		35 mm ² mehrdr./25 mm ² feindr.
Empf. Anschlussdrahtquerschnitt		25 mm ²
Max. Anzugsdrehmoment Klemmen		4,0 Nm
Gehäusematerial/Farbe		Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Montage auf		Hutschiene 35 mm (DIN EN 60715)
Schaltleistung FM		250 V/2 A
Max. Anschlussdrahtquerschnitt FM		1,5 mm ²
Netzform		2-phasige IT-Systeme

Bestelldaten	
Produkt	EP C IT 2P/FM
Artikel-Nr.	38 15 01