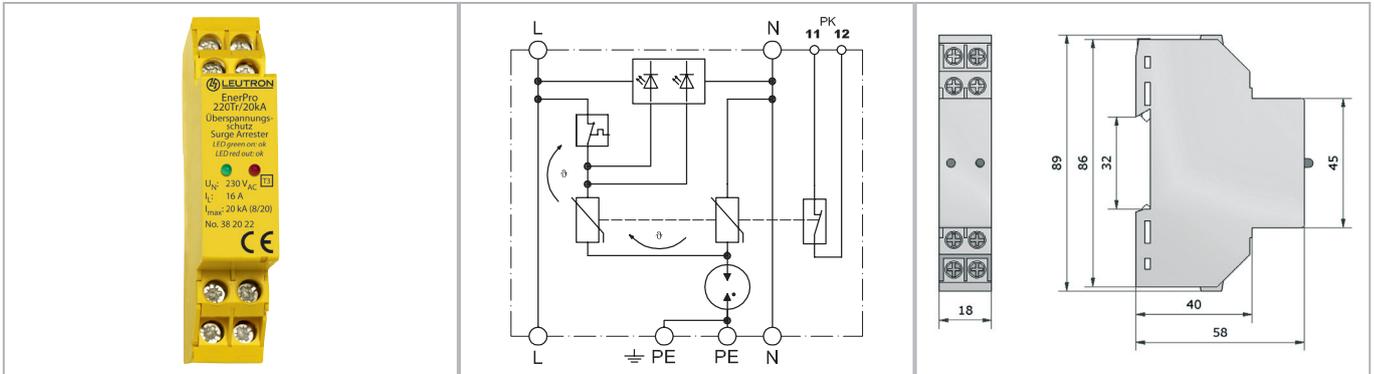


Datenblatt

Schutz der Stromversorgung

AC-Überspannungsableiter Typ 2 + 3



Zweipoliger, kompakter Überspannungsableiter mit 20 kA (8/20 μ s) Ableitvermögen und Abtrennvorrichtung ohne Betriebsunterbrechung (rote LED).

- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- LED Anzeige für die Überwachung von Funktion und Leitungsunterbrechung
- Leckstromfrei
- EAC-Zulassung
- Mit Fernmeldekontakt (PK)

Technische Daten

EnerPro 220Tr/20kA/Pk

IEC-Prüfklasse		Typ 2 + 3
Nennspannung AC	UN	230 V~
Höchste Dauerspannung AC	Uc	275 V~
Nennlaststrom	IL	16 A
Max. zul. Leitungs- bzw. Vorsicherung		16 A gG
Schutzpegel L-N	Up	$\leq 1,2$ kV
Schutzpegel L/N-PE	Up	$\leq 1,4$ kV
Ansprechzeit L-N/L,N-PE		$\leq 25/\leq 50$ ns
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s)	In	20 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 μ s)	Imax	20 kA
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		2,5mm ² massiv oder 1,5mm ² Litze mit Hülse
Empf. Anschlussdrahtquerschnitt		1,5 / 2,5 mm ²
Max. Anzugsdrehmoment Klemmen		1,5 Nm
Gehäusematerial/Farbe		Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb
Montage auf		Hutschiene 35 mm (DIN EN 60715)
FM-Kontakte/Kontaktform		Öffner
Schaltleistung FM		250 V/2 A
Max. Anschlussdrahtquerschnitt Pk		1,5 mm ²

Bestelldaten

Produkt	EnerPro 220Tr/20kA/Pk
Artikel-Nr.	38 20 23