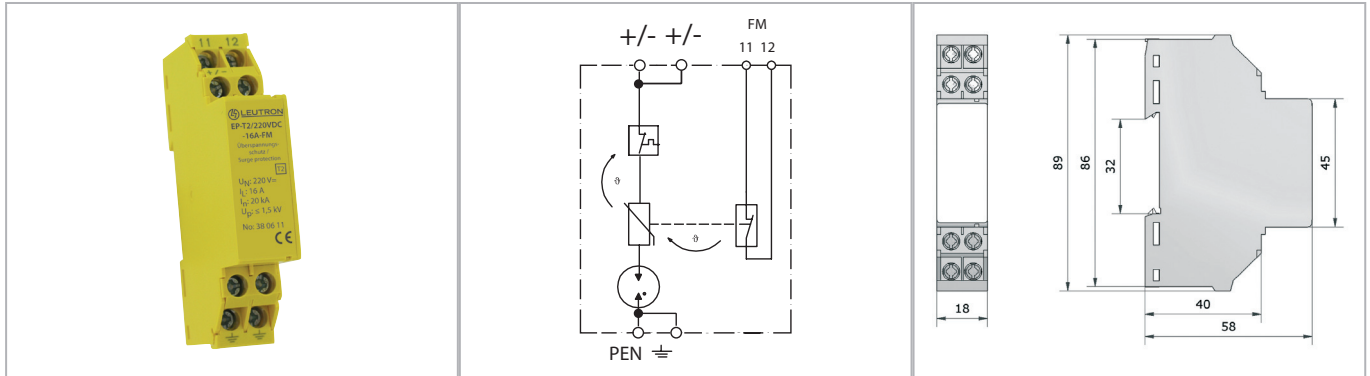


Datenblatt

Schutz der Stromversorgung

DC-Stromversorgung



Einpoliger, kompakter und leckstromfreier Überspannungsableiter Typ 2 für DC-Nennspannungen von 220 V und einem Nennlaststrom von 16 A.

- Fernmeldekontakt (FM): Öffner
- Praktisches Kompaktgehäuse mit geringstem Platzbedarf
- Keine Leckströme zum PE (leckstromfrei)

Technische Daten		EP-T2/220VDC-16A-FM
IEC-Prüfklasse		Typ 2
Nennspannung DC	UN	220 V=
Höchste Dauerspannung DC	Uc	230 V=
Nennlaststrom	IL	16 A
Schutzpegel bei In (8/20 µs)	Up	≤ 1,5 kV
Ansprechzeit +/- zu PEN	tA	≤ 100 ns
Nennableitstoßstrom (10 x 8/20 µs)	In	20 kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs)	Imax	25 kA
Max. zul. Leitungs- bzw. Vorsicherung		16 A gG
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 – +80 °C
Min. Anschlussdrahtquerschnitt		2,5 mm ² eindräht./1,5 mm ² flexibel mit Hülse
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		2,5 mm ² feindrähtig/4 mm ² eindrähtig
Gehäusematerial/Farbe		Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Montage auf		Hutschiene 35 mm (DIN EN 60715)
FM-Kontakte/Kontaktform		Öffner
Schaltleistung FM		250 V/2 A
Max. Anschlussdrahtquerschnitt FM		1,5 mm ² eindr. / feindr.

Bestelldaten

Produkt	EP-T2/220VDC-16A-FM
Artikel-Nr.	38 06 11