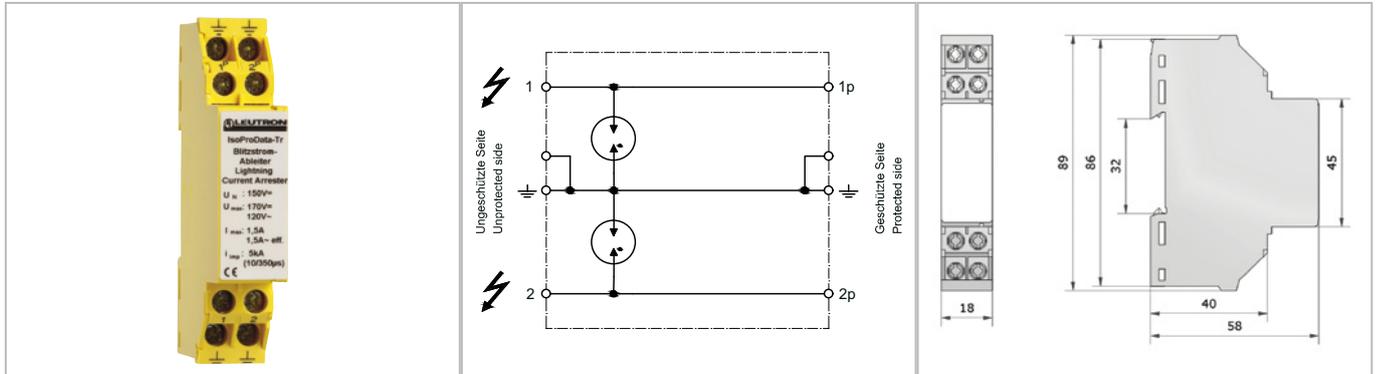


Überspannungsschutz für MSR-Technik

Einteilige MSR-Ableiter mit hohem Ableitvermögen



Einteiliger Blitzstrom-Ableiter für Signalleitungen mit hohem Ableitvermögen zum Einsatz direkt bei Gebäudeeintritt.

- Schutz für 1 Doppel- oder 2 Einzeladern, erdpotenzialfrei
- Einsetzbar an der Schnittstelle LPZ 0A - 1 und höher
- Blitzstoßstrom 5kA (10/350 µs) pro Ader
- Prüfnormen: IEC 61643-21 / EN 61643-21
- Gehäusebreite von 17,5 mm (1 TE)
- Montage auf 35 mm Hutschiene (EN 60715)
- Schutzart nach IEC EN 60529: IP 20

Technische Daten		IsoProData-Tr
IEC-Prüfklasse/EN-Type		D1 / C2 / C1 / C3
Nennleichspannung	UN	150V=
Höchste Dauerspannung DC	Uc	170V=
Höchste Dauerspannung AC	Uc	120V~
Nennstrom	IL	1,5 A
Leckstrom bei Uc DC	IL	≤ 0,001 µA
Ansprechzeit	tA	≤ 50 ns
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	In	20 kA
D1 Blitzstoßstrom (10/350µs) gesamt	Itotal	10 kA
D1 Blitzstoßstrom (10/350) pro Ader	Iimp	5 kA
Schutzpegel, Restspannung Ader-Erde bei In bzw. 1kV/µs	Up	≤ 800V
Kapazität Ad-Pg	C	< 0,005 nF
Isolationswiderstand	Risol	> 10 GΩ
Betriebstemperaturbereich	TU	-25 - +85 °C
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		
Einbaumaße B x H x T		17,5 x 87 x 58 mm
Gehäusematerial/Farbe		Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb
Anschlussart		Schraubanschlüsse
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Montageart		35 mm DIN Hutschiene, Form C (EN 50 022)

Bestelldaten

Produkt	IsoProData-Tr
Artikel-Nr.	27 30 02