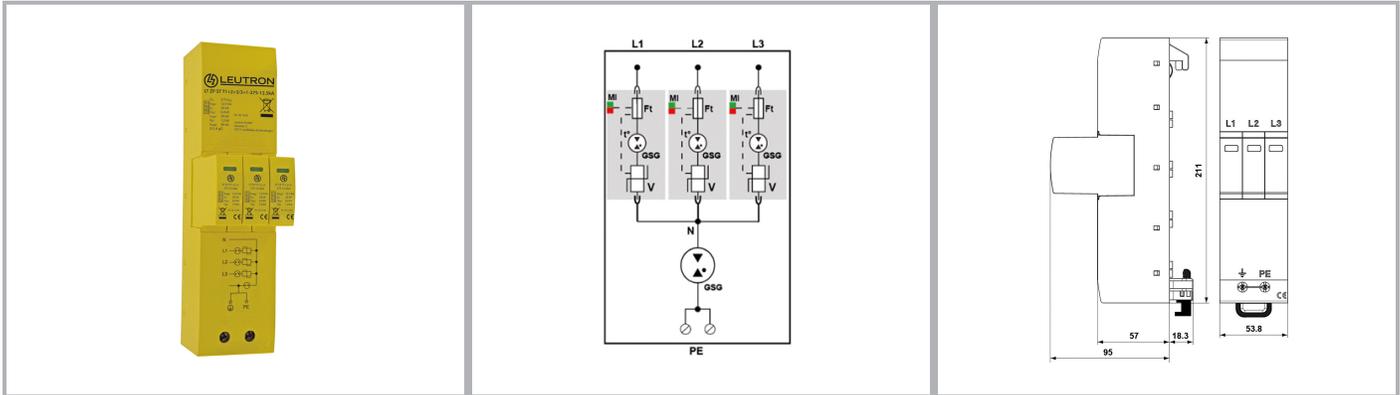


Datenblatt

Webkatalog

Hauptverteilung



Vierpoliger, steckbarer Kombi-Ableiter, z. B. für 3-phasige TT- und TN-S-Systeme. Einsatzort: Hauptverteiler, 40-mm-Sammelschienensysteme. Einsetzbar für die Blitzschutzklasse III und IV.

- 40-mm-Sammelschienengeräte
- Kombi-Ableiter Typ 1 + Typ 2 + Typ 3
- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Leckstromfrei
- Optische Überwachungsanzeige
- Auf Basis hermetisch dichter, mit Edelgas gefüllter Funkenstrecken

Technische Daten		LT ZP ST T1+2+3/3+1-275-7.5kA
IEC-Prüfklasse		Typ 1 + 2 + 3
Nennspannung AC	UN	230/400V~
Höchste Dauerspannung AC	Uc	275V~
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N/N-PE/L-PEN	In	20 / - / -kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs) L-N/N-PE/L-PEN	Imax	50 / - / -kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs) L-N/N-PE/L-PE(N)	Iimp	7,5 / 30 / - kA
Kombinierter Stoß	Uoc	6kV
Schutzpegel bei In (8/20 µs)	Up	1kV
Schutzpegel bei In (8/20 µs) (L-N)	Up	1,25kV
Schutzpegel L-PE bei In (8/20 µs)	Up	1,5kV
Spezifische Energie	W/R	16kJ/Ω
Max. zul. Vorsicherung		315 A gG
Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung	ISCCR	50kAeff
TOV-Festigkeit 5 s	UT	335V
TOV-Festigkeit 120 min	UT	440V
TOV-Festigkeit 200 ms N-PE	UT	1200 V / 300 A / 200 msV
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +85°C
Max. Anzugsdrehmoment Klemmen		3,5 - 4 (PZ-2)Nm
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		35 mm² mehrdr./25 mm² feindr.
Montageart		40-mm-Sammelschienensysteme
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Gehäusematerial/Farbe		Thermoplast UL94-V0/gelb
Netzform		3-phasige TNS- und TT-Systeme
Einbaumaße B x H x T		211 x 95 x 53,8mm

Bestelldaten

Produkt	LT ZP ST T1+2+3/3+1-275-7.5kA
Artikel-Nr	38 16 82

16.08.2023

Änderungen in Form und Technik behalten wir uns im Sinne des technischen Fortschritts vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.
Copyright© LEUTRON GmbH 2020