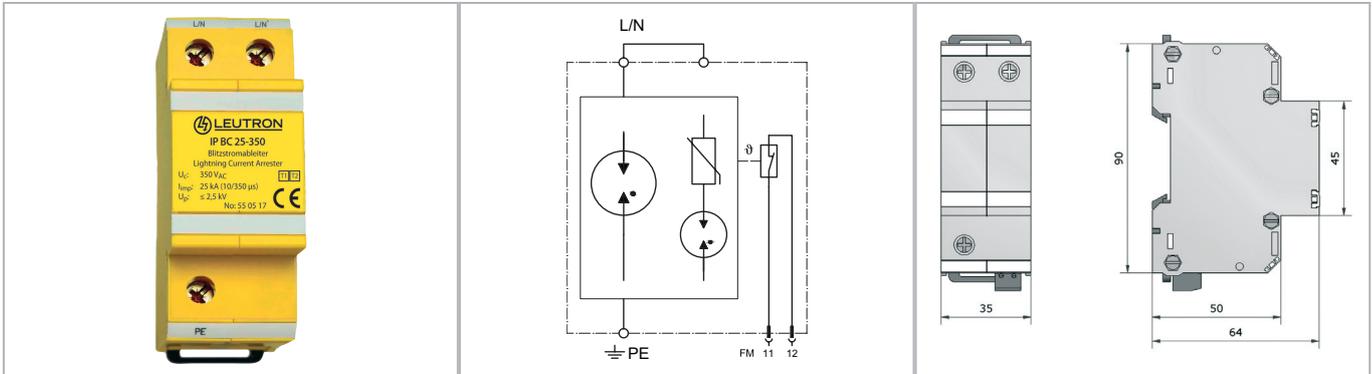


AC-Blitzstrom-Kombi-Ableiter Typ 1+2 / IsoPro



Einpoliger Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 für den Blitzschutzpotentialausgleich in ein- bzw. mehrpoligen TN- Netzsystemen.

- Prüfnormen: IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Kombi-Ableiter Typ 1+ Typ 2
- Montage auf 35 mm Hutschiene (EN 60715)
- Schutzart nach IEC EN 60529: IP 20
- Fernmeldekontakt (FM): Öffner

Technische Daten

IP BC 25/FM-350

IEC-Prüfklasse		Typ 1 + 2
Nennspannung AC	UN	230/400 - 240/415 V~
Höchste Dauerspannung AC	Uc	350 V~
Isolationswiderstand	Risol	> 10 GΩ
Schutzpegel bei 100% Ansprechblitzstoßspannung (1,2/50 µs)	Up	≤ 2,5 kV
Schutzpegel	Up	≤ 2,5 kV
Ansprechzeit	tA	< 50 ns
Blitzstoßstrom (10/350 µs) gesamt	Itotal	25 kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs) L-N/N-PE/L-PE(N)	Iimp	25 / - / - kA
Max. Ableitstoßstrom (8/20 µs)	I _{max}	70 kA
Kurzschlussfestigkeit bei max. Vorsicherung	ISCCR	50 kA _{eff}
Max. zul. Vorsicherung F2 (Stichanschluss)		160 A gG
Max. zul. Vorsicherung F1 (V-Verdrahtung)		125 A gG
Betriebstemperaturbereich	TU	-40 - +80 °C
Max. Anschlussdrahtquerschnitt		50 mm ² mehrdr./35 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		35 mm-Hutschiene (EN 60715)

Bestelldaten

Produkt	IP BC 25/FM-350
Artikel-Nr.	55 05 19