

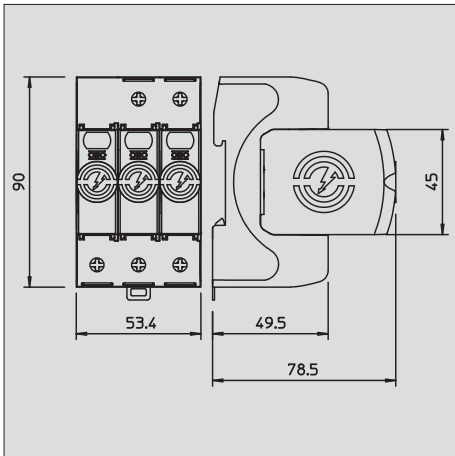
Kombiableiter V50, 3-polig 280 V



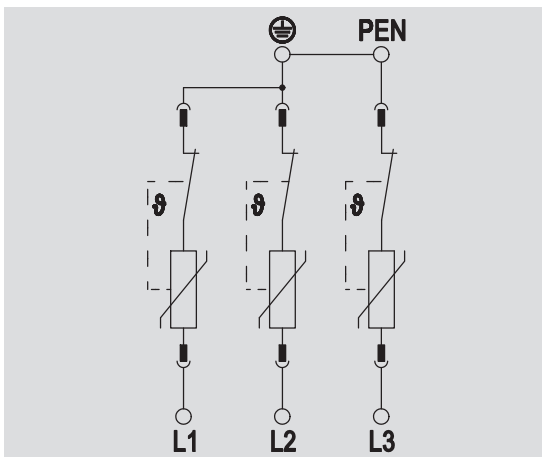
Blitzstrom- Kombiableiter Typ 1+2

- Zum Blitzschutzpotentialausgleich nach VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Blitzstromableitvermögen 12,5 kA (10/350) pro Pol und bis zu 50kA (10/350) gesamt
- Modularer steckbarer Ableiter mit dynamischer Abtrennvorrichtung und optischer Statusanzeige
- Rastfunktion mit Vibrationsschutz und Spannungskodierung
- Halogenfreier Kunststoff (UL 94 V-0)
- Die FS Varianten besitzen einen potentialfreien Wechslerkontakt zur Fernsignalisierung

Anwendung: Blitzschutz-Potentialausgleich für Gebäude der Klasse III und IV.



Typ	Höchste Dauerspannung AC V	Ausführung der Pole	Schutzart	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
V50-3-280	280	3	IP20	1	46,500	5093 51 1



Höchste Dauerspannung AC	U_c	V	280,00
SPD nach EN 61643-11			Typ 1+2
SPD nach IEC 61643-11			class I+II
Blitzstoßstrom (10/350 μ s)	I_{imp}	kA	12,50
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s)	$I_{n/L-N}$	kA	30,00
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 μ s)	I_{max}	kA	50,00
Schutzpegel	U_p	kV	1,30
Netzform			TN-C
Montageart			Hutschiene 35 mm
Ausführung der Pole			3
Baugröße			3 TE
Max. netzseitiger Überstromschutz		A	160 A gL/gG
Schutzart			IP20
Betriebstemperaturbereich	T_u	°C	-40+80
Signalisierung am Gerät			optisch
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig)		mm ²	25,00
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig)		mm ²	35,00
FM-Kontakte			
Schaltleistung AC			
Schaltleistung DC			
Zulassungen			
Art.-Nr.			5093 51 1