

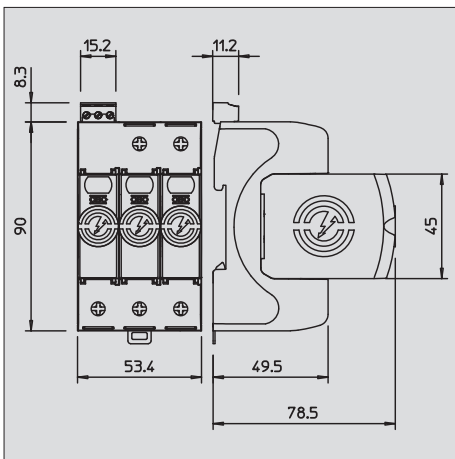
### Kombiableiter V50, 3-polig mit FS 280 V



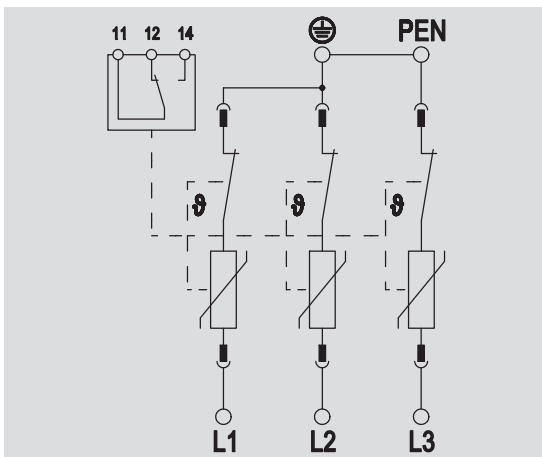
Blitzstrom- Kombiableiter Typ 1+2

- 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+FS-280	280	3	IP20	1	46,900	5093 51 6



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 $\mu$ s)	$I_{imp}$	kA	12,50
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s)	$I_n / L-N$	kA	30,00
Maximaler Ableitstoßstrom (8/20 $\mu$ 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	$T_u$	$^{\circ}$ C	-40 +80
Signalisierung am Gerät			optisch
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig)		mm <sup>2</sup>	25,00
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig)		mm <sup>2</sup>	35,00
FM-Kontakte			Wechsler
Schaltleistung AC			230 V; 0,5 A
Schaltleistung DC			230 V; 0,1 A / 75 V; 0,5 A
Zulassungen			
Art.-Nr.			5093 51 6