SLP-150-VB/1

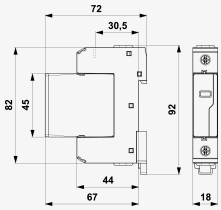
Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / Kombiniert

Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

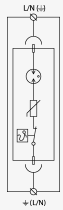
Steckmodul, optische Störungssignalisierung

- Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT)
- Montage an NS- Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgeschehen oder Schaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise
- Null Leckstrom

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	100, 115, 120, 127 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	150,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	120,00 V DC
Netzart		TN|TT
Maximale Vorsicherung		125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}	50,0 kA
Reststrom	I_{PE}	0,002 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	I_n	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	I_{max}	40,00 kA
Spannungsschutzpegel	U_p	1,20 kV
Ansprechzeit	t_a	100 ns

TOV 5 s L-N	185 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
TOV 120 min L-N	242 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)	Widerstand
Min. Querschnitt für Seil	1,00 mm^2
Max. Querschnitt für Seil	35,00 mm^2
Min. Querschnitt für Litze	1,00 mm^2
Max. Querschnitt für Litze	25,00 mm^2
Fehleranzeige	rotes Anzeigenfeld
Fernanzeige	nein
Schutzklasse	IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 80 °C
Feuchtigkeit	5 - 95 %
nach Norm	EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse	EC000941
Steckermodul	SLP-150-VB/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090570530
Bestellnummer	A07053