

SLP-150 V/1

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

Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung

- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	120,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	150,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	200,00 V DC
Netzart		TN
Maximale Vorsicherung		160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}	50,0 kA
Reststrom	I_{PE}	0,350 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s)	I_n	15,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μ s)	I_{max}	40,00 kA
Spannungsschutzpegel	U_p	0,74 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	U_p	0,60 kV
Ansprechzeit	t_a	25 ns
TOV 5 s L-N		175 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		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 Anzeigefeld
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 V/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090551850
Bestellnummer	A05185