

# SLP-150-VB/1S

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

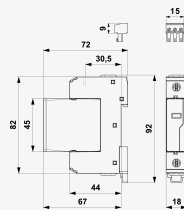
Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

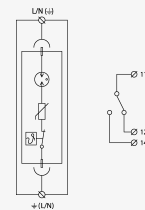
- Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT)
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgewitter oder Schaltüberspannungen oder als die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



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



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

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 <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Seil	35,00 mm <sup>2</sup>
Min. Querschnitt für Litze	1,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze	25,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt	1,5 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze	1,5 mm <sup>2</sup>
Fehleranzeige	rotes Anzeigenfeld
Fernanzeige	potentialfreier Wechselkontakt
Potentialfreiem Fernmeldekontakt	250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
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	8595090570547
Bestellnummer	A07054