

# SLP-275 VB/1 S

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

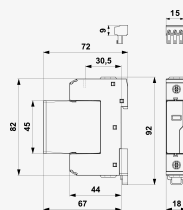
Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

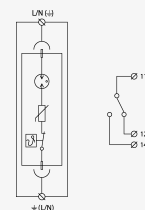
- Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT)
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgeschehen oder Schaltüberspannungen oder als die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



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	220,00 V DC
Netzart		TT TN
Maximale Vorsicherung		125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$	50,0 kA
Reststrom	$I_{PE}$	0,002 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$	40,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$	1,50 kV
Ansprechzeit	$t_a$	100 ns

TOV 5 s L-N	335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
TOV 120 min L-N	440 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-275-VB/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090570561
Bestellnummer	A07056