

# SLP-275 VB/1

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

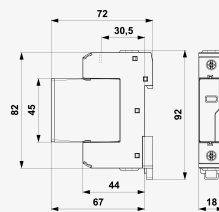
Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

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 Sturmgewitter oder Schaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise
- Null Leckstrom



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$	230,00 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	<b>335 V</b>
TOV-Eigenschaft (5 s)	<b>Widerstand</b>
TOV 120 min L-N	<b>440 V</b>
TOV-Eigenschaft (120 Min.)	<b>Widerstand</b>
Min. Querschnitt für Seil	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Seil	<b>35,00 mm<sup>2</sup></b>
Min. Querschnitt für Litze	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Litze	<b>25,00 mm<sup>2</sup></b>
Fehleranzeige	<b>rotes Anzeigefeld</b>
Fernanzeige	<b>nein</b>
Schutzklasse	<b>IP 20</b>
Betriebstemperaturbereich (min/max)	<b>-40 / 80 °C</b>
Feuchtigkeit	<b>5 - 95 %</b>
nach Norm	<b>EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011</b>
ETIM-Klasse	<b>EC000941</b>
Steckermodul	<b>SLP-275-VB/0</b>
Zolltarifnummer	<b>85363030</b>
EAN	<b>8595090570554</b>
Bestellnummer	<b>A07055</b>