

# SLP-275 V/1 S

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

Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

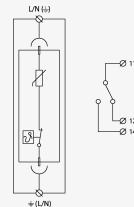
- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$ 230,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 350,00 V DC
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$ 50,0 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s)	$I_n$ 20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$ 40,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$ 1,35 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	$U_p$ 0,90 kV
Ansprechzeit	$t_a$ 25 ns
TOV 5 s L-N	335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
TOV 120 min L-N	440 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)	ungefährlicher Ausfall

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 V/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090516187
Bestellnummer	A01618