SLP-275 V/1

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

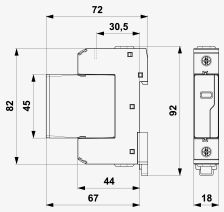
Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung

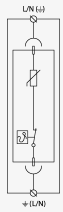
- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	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 µs)	I_n	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	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^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 Anzeigenfeld
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	8595090516170
Bestellnummer	A01617