

SLP-600 V/1 S

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

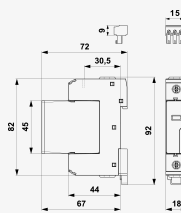
Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

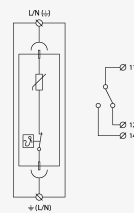
- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen
- geeignet zum Schutz von Wechselrichtern oder Windkraftanlagen.



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung U_n	230,00–690,00 V AC
Maximale Betriebsspannung U_c	760,00 V AC
Maximale Betriebsspannung Varistor	880,00 V AC
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	100 A gL/gG
Kurzschlussstrom I_{SCCR}	25,0 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) I_n	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μ s) I_{max}	40,00 kA
Spannungsschutzpegel U_p	3,20 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA U_p	2,70 kV
Ansprechzeit t_a	25 ns
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
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt	1,5 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze	1,5 mm ²
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-600 V/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090533023
Bestellnummer	A03302