

# SLP-600 V/1

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

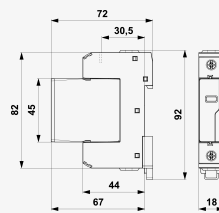
Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung

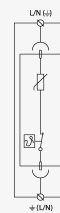
- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen
- geeignet zum Schutz von Wechselrichtern oder Windkraftanlagen.



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 $\mu$ s)	$I_n$	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 $\mu$ 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 <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>
Fehleranzeige	rotes Anzeigefeld
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	8595090533016
Bestellnummer	A03301