

# SLP-600 V/3 S

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

### Überspannungsableiter

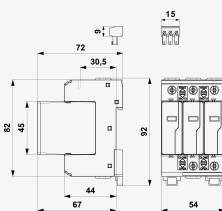
Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung,

Fernfehlersignalisierung

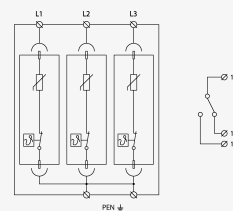
- Dreipoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Installation in Niederspannungsverteilungen, im besonderen in Unterverteilern in TN- und IT-Systeme
- Zum Schutz von Verteilern und Geräten vor den Auswirkungen von induzierten Überspannungen bei Blitzschlägen und vor Schaltüberspannungen, geeignet zum Schutz von Windkraftanlagen und Umformern
- Wählbar Fernmeldung



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 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>
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-600 V/0
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090563051
Bestellnummer		A06305