

SLP-600 V/3 S

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

Überspannungsableiter

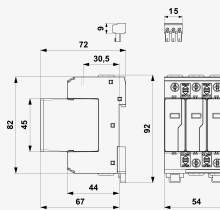
Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung,

Fernfehlersignalisierung

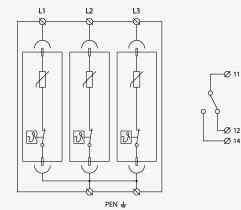
- Dreipoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Installation in Niederspannungsverteilungen, im besonderen in Unterverteilern in TN- und IT-Systeme
- Zum Schutz von Verteilern und Geräten vor den Auswirkungen von induzierten Überspannungen bei Blitzeinschlägen und vor Schaltüberspannungen, geeignet zum 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	880,00 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
Steckermodule		SLP-600 V/0
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090563051
Bestellnummer		A06305