

FLP-12,5-075-VH/1S

Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / MOV

Blitzstrom- und Überspannungsableiter (1+0)

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung§ 1 Varistor-

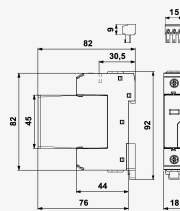
Blitzstromableiter§ Montage an den Zonengrenzen LPZ 0 und LPZ 1 oder

darüberhinausgehend§ zum Schutz gegen die Einwirkung von Blitzteilströmen, geführten

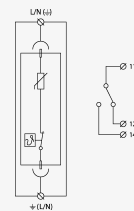
Blitz- oder Schaltüberspannungen



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T1, T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n 48÷60 V AC/DC
Maximale Betriebsspannung	U_c 75,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c 75,00 V DC
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR} 25,0 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs)	I_{imp} 12,50 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	I_n 20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	I_{max} 40,00 kA
Spannungsschutzpegel	U_p 0,45 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	EC000381
Steckermodul	FLP-12,5-075-VH/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090541691
Bestellnummer	A04169