

SLP-440 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



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n 400,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c 440,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c 585,00 V DC
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	125 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 1,90 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	U_p 1,50 kV
Ansprechzeit	t_a 25 ns
TOV 5 s L-N	580 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
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-440 V/0
Zolltarifnummer	85363030
EAN	8595090518259
Bestellnummer	A01825