SLP-275-VB/3S+1

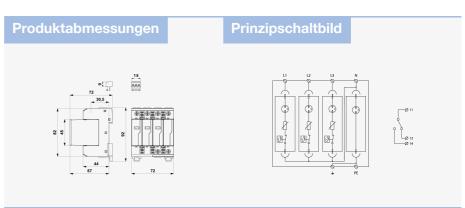
Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / Kombiniert

Kombi-Überspannungsableiter für dreiphasige Systeme TN-S und TT Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

- Eine Kombination aus Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT) und gekapselter Funkenstrecke, verbunden im 3+1 Betriebsmodus
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler in Gebieten mit instabiler Gitterspannung und beim Einsatz von Dieselgeneratoren, geeignet auch für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgeschehen oder chaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise

Null Leckstrom





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U _n	230/400 V AC
Maximale Betriebsspannung L-N	U _c	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung N-PE	U _c	255,00 V AC
Netzart		TN-S TT
Maximale Vorsicherung		125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I _{SCCR}	50,0 kA
Reststrom	I _{PE}	0,002 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs)	In	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μs)	I _{max}	40,00 kA
Spannungsschutzpegel L-N	U _p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-PE	U _p	2,50 kV

Spannungsschutzpegel N-PE	U _p	1,50 kV
Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des folgenden Stroms N-PE	I _{fi}	0,1 kA
Ansprechzeit	t _a	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
TOV 120 min L-N		440 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)		Widerstand
TOV 200 ms L-PE		1 455 V
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		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-275-VB/0 SLP-NPE V/0
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090570608
Bestellnummer		A07060