SLP-600-V/3YS-IT

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

Überspannungsableiter

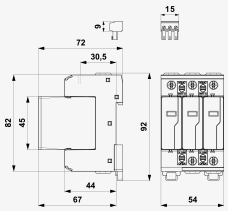
Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung,

Fernfehlersignalisierung

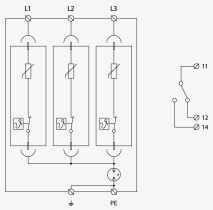
- Dreipoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Installation in Niederspannungsverteilungen, im besonderen in Unterverteilern in IT-Systeme
- Zum Schutz von Verteilern und Geräten vor den Auswirkungen von induzierten Überspannungen bei Blitzeinschlägen und vor Schaltüberspannungen
- Wählbar Fernmeldung



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	400,00–690,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	760,00 V AC
Netzart		IT
Maximale Vorsicherung		100 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}	25,0 kA
Reststrom	I_{PE}	0,200 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-PE		20,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 µs) L-PE		40,00 kA
Blitzstrom (gesammt) (8/20 µs)	$I_{Total(8/20)}$	60,00 kA
Spannungsschutzpegel L-PE	U_p	3,40 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 KA L-PE		2,50 kV
Ansprechzeit	t_a	100 ns

TOV 200 ms L-PE	1 960 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-600 V/0
Zolltarifnummer	85363090
EAN	8595090541998
Bestellnummer	A04199