FLP-25-T1-V/2

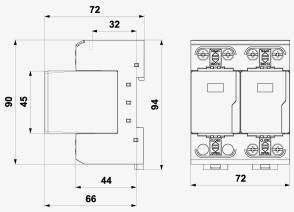
Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / Kombiniert - T1 (25 kA)

Kombinierter Blitzstromableiter

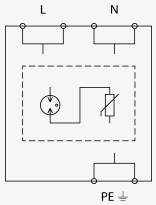
Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung

- Zweipoliger Hochleistungs-Kombi-Blitzstromableiter, ohne nachfolgende Ströme
- Installation in Niederspannungsverteilungen an den Schnittstellen der LPZ 0-LPZ 1 Zone, hauptsächlich zu den Hauptverteilern
- Zum Schutz gegen Überspannung "bei direkten und indirekten Blitzeinschlägen, eignet für Familienhäuser, Büro- und Industriegebäude
- " Koordiniert mit SPD Typ 2 (SLP-275 V) auch ohne den Einsatz von Isolationsdrosseln, Null Leckstrom

Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T1
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U_n	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	U_c	260,00 V AC
Nennlaststrom V-Schaltung	I_L	125 A
Netzart		TN
Maximale Vorsicherung		250 A gL/gG
Maximale Vorsicherung bei V-Verdrahtung		125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}	50,0 kA
Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs)	$I_{Total(10/350)}$	50,00 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs)	I_{imp}	25,00 kA
Spannungsschutzpegel	U_p	1,50 kV

Ansprechzeit t_a	100 ns
TOV 5 s L-N	335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand
Min. Querschnitt für Seil	2,50 mm^2
Max. Querschnitt für Seil	50,00 mm^2
Min. Querschnitt für Litze	2,50 mm^2
Max. Querschnitt für Litze	35,00 mm^2
Fehleranzeige	rotes Anzeigenfeld
Fernanzeige	nein
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-25-T1-V/0
Zolltarifnummer	85363090
EAN	8595090562597
Bestellnummer	A06259