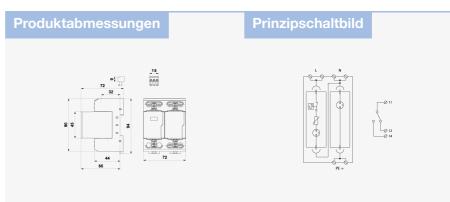
FLP-B+C MAXI VS/1+1

Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / Kombiniert - T1+T2 (25 kA)

Eine Kombination aus Blitzstrom- und Überspannungsableiter für einphasiges TT-System Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Modulverriegelung, Fernstörungssignalisierung

- Eine Kombination aus hochleistungsfähigem Blitzstromableiter und gekapselter hochleistungsfähiger Funkenstrecke, verbunden im 1+1 Betriebsmodus
- Montage an den Zonengrenzen LPZ 0 und LPZ 1 oder darüberhinausgehend, hauptsächlich an den Hauptverteilungen
- zum Schutz gegen die Einwirkung von direkten oder indirekten Blitzeinschlägen für unterschiedliche Anwendungen in einphasiger Stromversorgung betr. Unterverteiler in großen Gebäuden





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T1, T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U _n	230 V AC
Maximale Betriebsspannung L-N	U _c	260,00 V AC
Maximale Betriebsspannung N-PE	U _c	255,00 V AC
Nennlaststrom V-Schaltung	ال	125 A
Netzart		TT
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) L-N	l _{imp}	25,00 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs) N-PE	l _{imp}	50,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) L-N	I _n	30,00 kA

Nennableitstoßstrom (8/20 μs) N-PE	In	50,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 μs) L-N	I _{max}	60,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 μs) N-PE	I _{max}	100,00 kA
Spannungsschutzpegel L-N	U _p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-PE	U _p	2,20 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U _p	1,50 kV
Restspannung MOV bei In	U _{RES}	0,85 kV
Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des folgenden Stroms N-PE	I _{fi}	0,1 kA
Ansprechzeit L-N	t _a	100 ns
Ansprechzeit N-PE	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 N-PE		1 200 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		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
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt		1,5 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze		1,5 mm ²
Fehleranzeige L-N		rotes Anzeigenfeld
Fehleranzeige N-PE		nein
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		EC001457
Steckermodul		FLP-B+C MAXI V/0 FLP- A50N V/0
Zolltarifnummer		85363090
EAN		8595090537830

Bestellnummer A03783

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz | www.saltek.eu

Technická podpora: 800 818 818 | podpora@saltek.cz

23.11.2025 -06:15:34