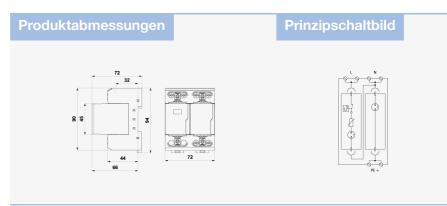
FLP-B+C MAXI V/1+1

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

- 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	I _{imp}	50,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) L-N	I _n	30,00 kA

Maximaler Entladestrom (8/20 µs) L-N Maximaler Entladestrom (8/20 µs) N-PE Imax Spannungsschutzpegel L-N Spannungsschutzpegel L-PE Spannungsschutzpegel N-PE Gepannungsschutzpegel N-PE Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV-Eigenschaft (5 s) TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV-Eigenschaft (200 ms) Min. Querschnitt für Seil	60,00 kA 100,00 kA 1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-N Spannungsschutzpegel L-PE Spannungsschutzpegel N-PE Spannungsschutzpegel N-PE Spannungsschutzpegel N-PE Up Restspannung MOV bei In URES Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV-Eigenschaft (200 ms)	1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-PE Spannungsschutzpegel N-PE Restspannung MOV bei In Wigglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV-Eigenschaft (200 ms)	<u> </u>
Spannungsschutzpegel N-PE Restspannung MOV bei In Wiglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV-Eigenschaft (200 ms)	2 22 11/
Restspannung MOV bei In Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	2,20 kV
Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	1,50 kV
olgenden Stroms N-PE Ansprechzeit L-N Ansprechzeit N-PE TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	0,85 kV
Ansprechzeit N-PE t _a TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	0,1 kA
TOV 5 s L-N TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	100 ns
TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	100 ns
TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	335 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	Widerstand
TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms)	440 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)	Widerstand
	1 200 V
/lin. Querschnitt für Seil	Widerstand
	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 L-N	rotes Anzeigenfeld
Fehleranzeige N-PE	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	EC001457
Steckermodul	FLP-B+C MAXI V/0 FLP- A50N V/0
Zolltarifnummer	85363090
EAN	8595090550952
Bestellnummer	0393090330932