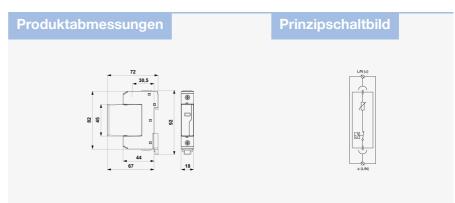
## FLP-12,5 V/1

## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / MOV

Blitzstrom- und Überspannungsableiter für Systeme TN und TT Steckmodul, optische Störungssignalisierung

- Varistor-Blitzstromableiter
- Montage an den Zonengrenzen LPZ 0 und LPZ 1 oder darüberhinausgehend, für Bauten mit LPL III und IV
- zum Schutz gegen die Einwirkung von Blitzteilströmen, geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T1, T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U <sub>n</sub>	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	350,00 V DC
Netzart		TN
Maximale Vorsicherung		160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I <sub>SCCR</sub>	50,0 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs)	l <sub>imp</sub>	12,50 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs)	I <sub>n</sub>	30,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μs)	I <sub>max</sub>	60,00 kA
Spannungsschutzpegel	Up	1,50 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	Up	0,90 kV
Ansprechzeit	t <sub>a</sub>	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
Min. Querschnitt für Seil		1,00 mm <sup>2</sup>

Max. Querschnitt für Seil	35,00 mm <sup>2</sup>
Min. Querschnitt für Litze	1,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze	25,00 mm <sup>2</sup>
Fehleranzeige	rotes Anzeigenfeld
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-12,5 V/0
Zolltarifnummer	85363090
EAN	8595090534211
Bestellnummer	A03421

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

24.11.2025 -15:46:09