

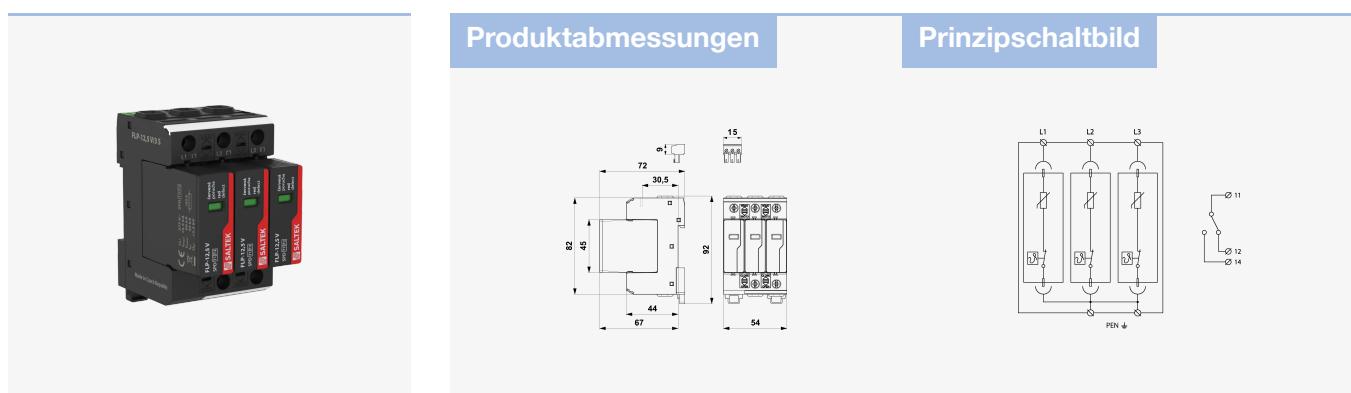
# FLP-12,5 V/3 S

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

Blitzstrom- und Überspannungsableiter für dreiphasiges TN-C-System

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Modulverriegelung, Fernstörungssignalisierung

- Dreipoliger 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	$U_n$	230,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	350,00 V DC
Netzart	TN	
Maximale Vorsicherung	160 A gL/gG	
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$	50,0 kA
Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs)	$I_{Total(10/350)}$	37,50 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs)	$I_{imp}$	12,50 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	$I_n$	30,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	$I_{max}$	60,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$	1,50 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	$U_p$	0,90 kV
Ansprechzeit	$t_a$	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand

Min. Querschnitt für Seil	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Seil	<b>35,00 mm<sup>2</sup></b>
Min. Querschnitt für Litze	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Litze	<b>25,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Fehleranzeige	<b>rotes Anzeigenfeld</b>
Fernanzeige	<b>potentialfreier Wechselkontakt</b>
Potentialfreiem Fernmeldekontakt	<b>250V/0,5A AC,250V/0,1A DC</b>
Schutzklasse	<b>IP 20</b>
Betriebstemperaturbereich (min/max)	<b>-40 / 80 °C</b>
Feuchtigkeit	<b>5 - 95 %</b>
nach Norm	<b>EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011</b>
ETIM-Klasse	<b>EC001457</b>
Steckermodul	<b>FLP-12,5 V/0</b>
Zolltarifnummer	<b>85363090</b>
EAN	<b>8595090534266</b>
Bestellnummer	<b>A03426</b>

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

Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

23.02.2026 -  
17:47:51