

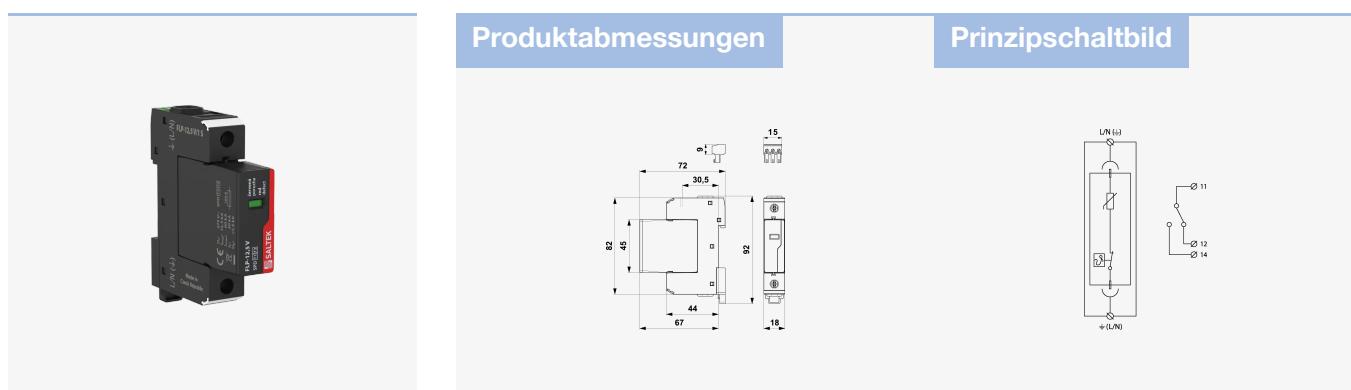
FLP-12,5 V/1 S

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

Blitzstrom- und Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

- 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 |
| Stoßentladestrom (10/350 μ s) | I_{imp} 12,50 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) | I_n 30,00 kA |
| maximaler Entladestrom (8/20 μ s) | 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 | 1,00 mm ² |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Max. Querschnitt für Seil | 35,00 mm ² |
| Min. Querschnitt für Litze | 1,00 mm ² |
| Max. Querschnitt für Litze | 25,00 mm ² |
| Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt | 1,5 mm ² |
| Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze | 1,5 mm ² |
| Fehleranzeige | rotes Anzeigenfeld |
| 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-12,5 V/0 |
| Zolltarifnummer | 85363090 |
| EAN | 8595090534228 |
| Bestellnummer | A03422 |

SALTEK s.r.o., Dráždanská 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

08.02.2026 -
10:20:27