# SLP-385 V/3

## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / MOV

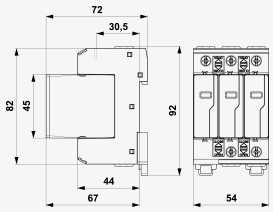
Überspannungsableiter für dreiphasiges TN-System

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Modulverriegelung

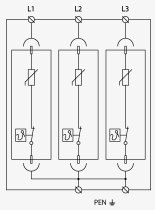
- dreipoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler in TN-Systemen
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



**Produktabmessungen**




**Prinzipschaltbild**




| Parametername | | Parameterwert |
|---|---|---|
| SPD-Typ | | T2 |
| Montage | | DIN-Schiene 35 mm |
| Maximale Betriebsspannung | $U_c$ | 385,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | $U_c$ | 500,00 V DC |
| Netzart | | TN |
| Maximale Vorsicherung | | 160 A gL/gG |
| Kurzschlussstrom | $I_{SCCR}$ | 50,0 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 µs) | $I_n$ | 20,00 kA |
| maximaler Entladestrom (8/20 µs) | $I_{max}$ | 40,00 kA |
| Spannungsschutzpegel | $U_p$ | 1,80 kV |
| Spannungsschutzpegel bei 5 kA | $U_p$ | 1,30 kV |
| Ansprechzeit | $t_a$ | 25 ns |
| TOV 120 min L-N | | 440 V |
| TOV-Eigenschaft (120 Min.) | | 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 $mm^2$ |
| 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 | EC000941 |
| Steckermodul | SLP-385 V/0 |
| Zolltarifnummer | 85363030 |
| EAN | 8595090519522 |
| Bestellnummer | A01952 |