

SLP-600 V/3

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

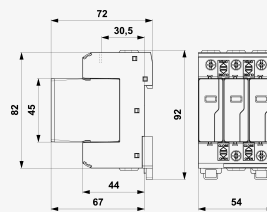
Überspannungsableiter

Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung

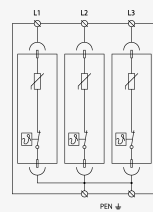
- Dreipoliger Varistor-Überspannungsableiter
- Installation in Niederspannungsverteilungen, im besonderen in Unterverteilern in TN- und IT-Systeme
- Zum Schutz von Verteilern und Geräten vor den Auswirkungen von induzierten Überspannungen bei Blitzeinschlägen und vor Schaltüberspannungen, geeignet zum Schutz von Windkraftanlagen und Umformern



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



| Parametername | | Parameterwert |
|---------------------------------------|------------|----------------------|
| SPD-Typ | | T2 |
| Montage | | DIN-Schiene 35 mm |
| Nennspannung | U_n | 230,00–690,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung | U_c | 760,00 V AC |
| Maximale Betriebsspannung Varistor | | 880,00 V AC |
| Netzart | | TN |
| Maximale Vorsicherung | | 100 A gL/gG |
| Kurzschlussstrom | I_{SCCR} | 25,0 kA |
| Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) | I_n | 20,00 kA |
| maximaler Entladestrom (8/20 μ s) | I_{max} | 40,00 kA |
| Spannungsschutzpegel | U_p | 3,20 kV |
| Spannungsschutzpegel bei 5 kA | U_p | 2,70 kV |
| Ansprechzeit | t_a | 25 ns |
| 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 Anzeigefeld |
| 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-600 V/0 |
| Zolltarifnummer | 85363030 |
| EAN | 8595090560760 |
| Bestellnummer | A06076 |