

SLP-PV700 V/Y

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- varistorový svodič přepětí v zapojení 'Y'
- k ochraně fotovoltaických instalací, tam kde je dodržena dostatečná vzdálenost nebo není použit LPS
- Volba maximálního provozního napětí SPD: $UCPV \geq 1,2 \times UOC\ STC$



Rozměry

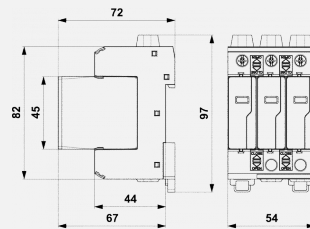
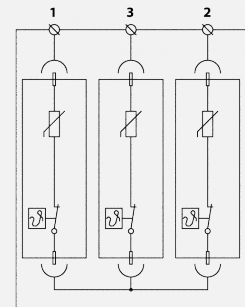


Schéma zapojení



| Název parametru / Typ výrobku | SLP-PV700 V/Y | |
|--|-----------------------------------|-----------------------|
| Typ SPD | PV T2 | |
| Nejvyšší trvalé provozní napětí mód 1/3, 2/3 | U_{CPV} | 750,00 V DC |
| Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) | I_n | 20,00 kA |
| Maximální výbojový proud (8/20 μ s) | I_{max} | 40,00 kA |
| Napěťová ochranná hladina mód 1/2 | U_p | 3,60 kV |
| Napěťová ochranná hladina mód 1/3, 2/3 | U_p | 3,60 kV |
| Jmenovitý zkratový proud | I_{SCPV} | 1 000 A DC |
| Doba odezvy | t_a | 25 ns |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (min) | | 1,00 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů pevný (max) | | 35,00 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (min) | | 1,00 mm ² |
| Průřez připojovaných vodičů slaněný (max) | | 25,00 mm ² |
| Signalizace poruchy | červené zbarvení indikačního pole | |
| Stupeň krytí | IP 20 | |
| Rozsah teplot okolí - min | -40 °C | |
| Rozsah teplot okolí - max | 80 °C | |
| Montáž | lišta DIN 35 mm | |
| Splňuje požadavky normy | ČSN EN 50539-11 | |
| Náhradní modul | SLP-PV350Y V/0 | |
| Třída ETIM | EC000941 | |
| Celní nomenklatura | 85363030 | |
| EAN | 8595090536680 | |
| Objednací číslo | A03668 | |