

# SLP-600 V/3

## SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

### Zvodič prepätia

výmenný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- trojpólový varistorový zvodič prepätia
- inštalácia do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov v systéme TN, IT
- k ochrane rozvodov a zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spínaciu prepätiu, vhodný pre ochranu zariadení veterných elektrární a meničov



Rozmery produktu

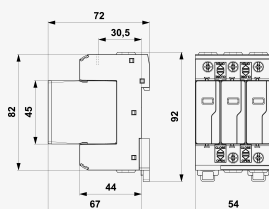
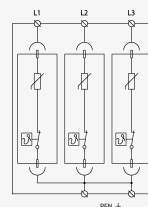


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	T2
Montáž	lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	$U_n$ 230,00–690,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	$U_c$ 760,00 V AC
Maximálne pracovné napätie varistora	880 V AC
Typ siete	TN
Maximálne predistenie	100 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	$I_{SCCR}$ 25,0 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_n$ 20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$ 40,00 kA
Napätiová ochranná hladina	$U_p$ 3,20 kV
Napätiová ochranná hladina pri 5 kA	$U_p$ 2,70 kV
Doba odozvy	$t_a$ 25 ns
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	1,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	35,00 mm <sup>2</sup>

Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	1,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	25,00 mm <sup>2</sup>
Signalizácia poruchy	červené sfarbenie indikačného poľa
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM	EC000941
Náhradný modul	SLP-600 V/0
Colná nomenklatúra	85363030
EAN	8595090560760
Objednávacie číslo	A06076