

# SLP-600 V/1

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

Zvodič prepätia

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- varistorový zvodič prepätia
- určený k inštalácii do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov
- k ochrane rozvodov a zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu
- vhodný pre ochranu zariadení veterných elektrární a invertorov



Rozmery produktu

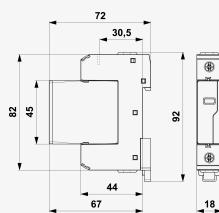
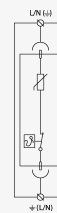


Schéma zapojenia



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	880,00 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
Napäťová ochranná hladina $U_p$	3,20 kV
Napäťová 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	8595090533016
Objednávacie číslo	A03301