

SLP-600 V/1 S

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu, diaľková signalizácia poruchy

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



Rozmery produktu

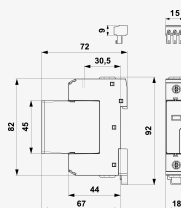
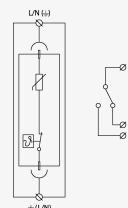


Schéma zapojenia



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 V AC
Typ siete	TN
Maximálne predistenie	100 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR} 25,0 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s)	I_n 20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ 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 ²
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	35,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	25,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)	1,5 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)	1,5 mm ²
Signalizácia poruchy	červené sfarbenie indikačného poľa
Diaľková signalizácia	bezpotenciálový prepínací kontakt
Kontakty diaľkovej signalizácie	250V/0,5A AC, 250V/0,1A DC
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	8595090533023
Objednávacie číslo	A03302