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 elektrárni a invertorov



Rozmery produktu

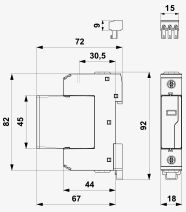
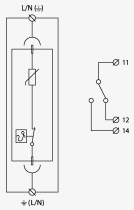


Schéma zapojenia



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 µs)	I_n	20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 µs)	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**