

SLP-600-V/3YS-IT

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

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

- trojpólový varistorový zvodič prepätia
- inštalácia do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov v systéme IT
- k ochrane rozvodov a zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spínaciemu prepätiu
- diaľková signalizácia stavu



Rozmery produktu

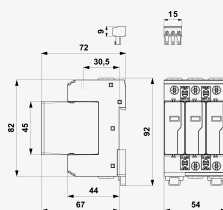
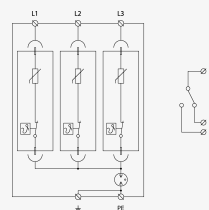


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	400,00–690,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	760,00 V AC
Typ siete		IT
Maximálne predistenie		100 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	25,0 kA
Reziduálny prúd	I_{PE}	0,200 mA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) L-PE		20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s) L-PE		40,00 kA
Celkový výbojový prúd (8/20 μ s)	$I_{Total(8/20)}$	60,00 kA
Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	3,40 kV
Napäťová ochranná hladina pri 5 kA L-PE		2,50 kV
Doba odozvy	t_a	100 ns
TOV 200 ms L-PE		1 960 V
TOV charakteristika (TOV 200 ms)		výdržná

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	85363090
EAN	8595090541998
Objednávacie číslo	A04199