FLP-25-T1-VSF/1

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 1 / Kombinované - T1 (25 kA)

Kombinovaný zvodič bleskových prúdov bez nutnosti predistenia

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

- jednopólový veľmi výkonný kombinovaný zvodič bleskových prúdov, bez vzniku následných prúdov inštalácie do rozvodov nn na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1, predovšetkým do hlavných rozvádzačov na ochranu proti účinkom prepätia pri priamom aj nepriamom údere blesku, je vhodný pre administratívne a priemyselné objekty
- koordinuje s SPD typu 2 (SLP-275 V) aj bez použitia oddeľovacích tlmiviek, nulový unikajúci prúd
- bez nutnosti predistenia



Rozmery produktu

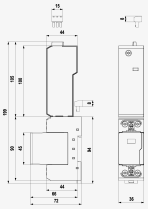
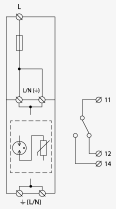


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T1
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	230,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	260,00 V AC
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		-
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Reziduálny prúd	I_{PE}	0,004 mA
Impulzný výbojový prúd (10/350 µs)	I_{imp}	25,00 kA
Napäťová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Doba odozvy	t_a	100 ns
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržný

Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	**2,50 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	**50,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	**2,50 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	**35,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov dialkovej signalizácie pevný (max)	**1,5 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov dialkovej signalizácie lanový (max)	**1,5 mm^2**
Signalizácia poruchy	**červené sfarbenie indikačného poľa**
Dialková signalizácia	**bezpotenciálový prepínací kontakt**
Kontakty dialkovej 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	**EC000381**
Náhradný modul	**FLP-25-T1-V/0**
Colná nomenklatúra	**85363090**
EAN	**8595090571124**
Objednávacie číslo	**A07112**