

# FLP-B+C-MAXI-VSF/4

## SPD - pre nízke napätie / SPD typu 1 / Kombinované - T1+T2 (25 kA)

Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia bez nutnosti predistenia  
vyjímatelný modul, optická signalizácia poruchy, diaľková signalizácia poruchy, možnosť  
blokácie modulu

- štvorpólový výkonný kombinovaný zvodič bleskových prúdov
- určený na inštaláciu do rozvodov nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1, predovšetkým do hlavných rozvádzačov
- na ochranu proti účinkom prepätia pri priamom aj nepriamom údere blesku. Vhodný pre administratívne a priemyselné objekty, príp. do podružných rozvádzačov rozľahlých objektov
- bez nutnosti predistenia



Rozmery produktu

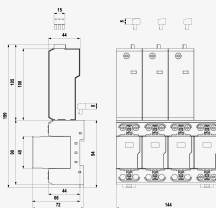
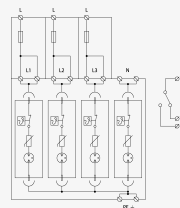


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	T1,T2
Montáž	lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	$U_n$ 230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	$U_c$ 260,00 V AC
Typ siete	TN-S
Maximálne predistenie	-
Menovitý skratový prúd	$I_{SCCR}$ 50,0 kA
Impulzný výbojový prúd (10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$ 25,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_n$ 30,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$ 60,00 kA
Napätiová ochranná hladina	$U_p$ 1,50 kV
Doba odozvy	$t_a$ 100 ns
TOV 5 s L-N	335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)	výdržný

TOV 120 min L-N	440 V
TOV charakteristika (120 min)	výdržný
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	2,50 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	50,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	2,50 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	35,00 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)	1,5 mm <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)	1,5 mm <sup>2</sup>
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	EC001457
Náhradný modul	FLP-B+C MAXI V/0
Colná nomenklatúra	85363090
EAN	8595090571193
Objednávacie číslo	A07119