

FLP-B+C-MAXI-VSF/3+1

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

Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia bez nutnosti predistenia
vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, dálková signalizace poruchy, možnosť
blokace modulu

- zostava trojpólového veľmi výkonného kombinovaného zvodiča bleskových prúdov a uzavretého výkonného iskriška zapojených v móde 3+1
 - 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 blesku. Vhodný pre administratívne a priemyselné objekty, príp. do podružných rozvádzačov rozľahlých objektov
- bez nutnosti predistenia



Rozmery produktu

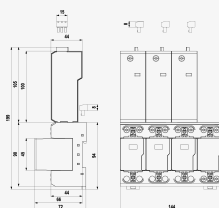
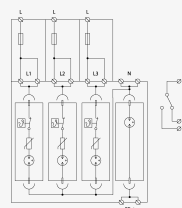


Schéma zapojenia



Názov parametra	Hodnota parametra
Typ SPD	T1,T2
Montáž	lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n 230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie L-N	U_c 260,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie N-PE	U_c 255,00 V AC
Typ siete	TT TN-S
Maximálne predistenie	-
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR} 50,0 kA
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s) L-N	I_{imp} 25,00 kA
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s) N-PE	I_{imp} 100,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) L-N	I_n 30,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s) N-PE	I_n 100,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s) L-N	I_{max} 60,00 kA

Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s) N-PE	I_{max}	100,00 kA
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,50 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	2,20 kV
Napäťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,50 kV
Schopnosť samostatne vypnúť následný prúd N-PE	I_{fi}	0,1 kA
Doba odozvy L-N	t_a	100 ns
Doba odozvy N-PE	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
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV charakteristika (TOV 200 ms)		výdržná
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 diaľkovej signalizácie pevný (max)		1,5 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)		1,5 mm ²
Signalizácia poruchy L-N		červené sfarbenie indikačného poľa
Signalizácia poruchy N-PE		nie
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 %
Spíňa požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC001457
Náhradný modul		FLP-B+C MAXI V/0 FLP-A100N V/0
Colná nomenklatúra		85363090
EAN		8595090571186
Objednávacie číslo		A07118

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | info@saltek.cz |
www.saltek.eu
Technická podpora: 800 818 818 | podpora@saltek.cz

01.04.2025 -
21:48:37