

FLP-B+C MAXI VS/4

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

- štvorpólový výkonný kombinovaný zvodič bleskových prúdov
- určený k inštalácii do rozvodov nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1, predovšetkým do hlavných rozvádzačov
- k ochrane proti účinkom prepätia pri priamom i nepriamom údere blesku. Vhodný pre rodinné domy, administratívne a priemyselné objekty, popr. do podružných rozvádzačov rozľahlých objektov.



Rozmery

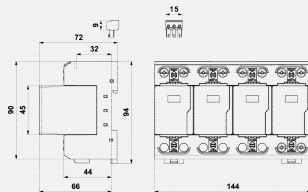
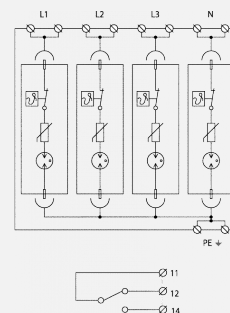


Schéma zapojenia



Parameter / Typ		FLP-B+C MAXI VS/4
Typ SPD		T1,T2
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	260,00 V AC
Menovitý zaťažovací prúd pre V zapojenie	I_L	125 A
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s)	I_{imp}	25,00 kA
Celkový výbojový prúd (10/350 μ s)	$I_{Total(10/350)}$	100,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s)	I_n	30,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s)	I_{max}	60,00 kA
Reziduálne napätie MOV pri I_n	U_{RES}	0,85 kV
Napäťová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Maximálne predistenie		250 A gL/gG
Maximálne predistenie pre V zapojenie		125 A gL/gG
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 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
Signalizácia poruchy		červené sfarbenie indikačného poľa
Diaľková signalizácia		bezpotenciálny prepínací kontakt
Kontakty diaľkovej signalizácie		250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Maximálny prierez vodičov diaľkovej signalizácie		1,5 mm ²
Stupeň kritia		IP 20

Rozsah pracovných teplôt v prostredí- min	-40 °C
Rozsah teplôt v prostredí - max	80 °C
Montáž	lišta DIN 35 mm
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-11:2013-08
Náhradný modul	FLP-B+C MAXI V/0
Trieda ETIM	EC001457
Colná nomenklatúra	85363090
EAN	8595090535713
Objednávacie číslo	A03571