

FLP-12,5 V/3

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- trojpólový varistorový zvodič bleskových prúdov
- k inštalácii do rozvodov nn pre budovy triedy rizika III a IV podľa STN EN 62305, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a vyšších
- k ochrane proti účinkom čiastočných bleskových prúdov, indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery

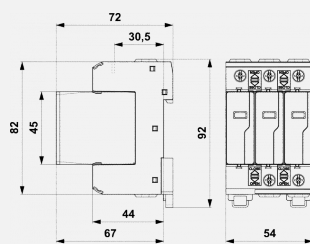
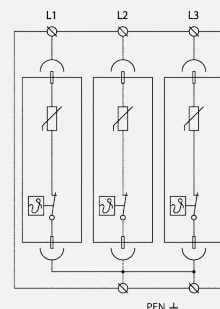


Schéma zapojenia



Parameter / Typ		FLP-12,5 V/3
Typ SPD		T1,T2
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	350,00 V DC
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s)	I_{imp}	12,50 kA
Celkový výbojový prúd (10/350 μ s)	$I_{Total(10/350)}$	37,50 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
Napätová ochranná hladina pri 5 kA	U_p	0,90 kV
Napätová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Maximálne predistenie		160 A gL/gG
Doba odozvy	t_a	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržný
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
Signalizácia poruchy		červené sfarbenie indikačného poľa
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-12,5 V/0
Trieda ETIM		EC001457
Colná nomenklatúra		85363090

EAN	8595090534259
Objednávacie číslo	A03425