

FLP-12,5 V/2

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- dvojpólový 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 spínaciu prepätiu



Rozmery produktu

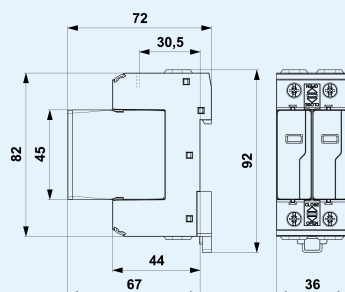
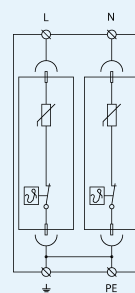


Schéma zapojenia



Technické parametre

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 275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c 350,00 V DC
Typ siete	TN
Maximálne predistenie	160 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR} 50,0 kA
Celkový výbojový prúd (10/350 μ s)	$I_{Total(10/350)}$ 25,00 kA
Impulzný výbojový prúd (10/350 μ s)	I_{imp} 12,50 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
Napät'ová ochranná hladina	U_p 1,50 kV
Napät'ová ochranná hladina pri 5 kA	U_p 0,90 kV
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 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-12,5 V/0
Colná nomenklatúra	85363090
EAN	8595090538097