

## FLP-12,5 V/2

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- dvojpólový varistorový svodič bleskových proudů
- k instalaci do rozvodů nn pro budovy třídy rizika III a IV podle ČSN EN 62305, na rozhraní zón LPZ 0-LPZ 1 a vyšších
- k ochraně proti účinkům částečných bleskových proudů, indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry

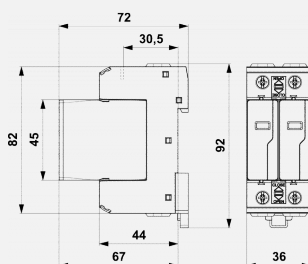
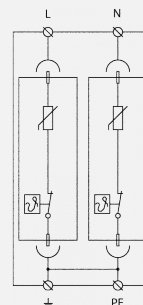


Schéma zapojení



Název parametru / Typ výrobku		FLP-12,5 V/2
Typ SPD		T1,T2
Jmenovité napětí	$U_n$	230 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	275,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	350,00 V DC
Impulsní výbojový proud (10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	12,50 kA
Celkový výbojový proud (10/350 $\mu$ s)	$I_{Total(10/350)}$	25,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_n$	30,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 $\mu$ s)	$I_{max}$	60,00 kA
Napěťová ochranná hladina při 5 kA	$U_p$	0,90 kV
Napěťová ochranná hladina	$U_p$	1,50 kV
Jmenovitý zkratový proud	$I_{SCCR}$	50,0 kA
Maximální předjištění		160 A gL/gG
Doba odezvy	$t_a$	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržná
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		1,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		25,00 mm <sup>2</sup>
Signalizace poruchy		červené zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah teplot okolí - min		-40 °C
Rozsah teplot okolí - max		80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 ed.2
Náhradní modul		FLP-12,5 V/0
Třída ETIM		EC001457
Celní nomenklatura		85363090

EAN	8595090538097
Objednací číslo	A03809