

# FLP-B+C MAXI V/3

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- třípólový výkonný kombinovaný svodič bleskových proudů
- určený k instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1, především do hlavních rozvaděčů
- k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku. Vhodný pro rodinné domy, administrativní a průmyslové objekty, popř. do podružných rozvaděčů rozlehlých objektů.



Rozměry produktu

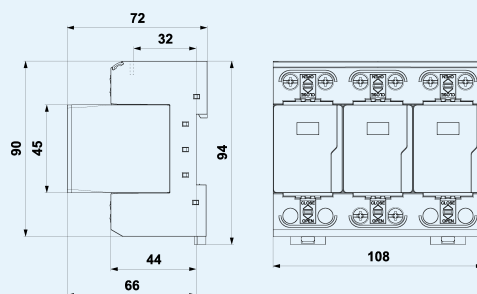
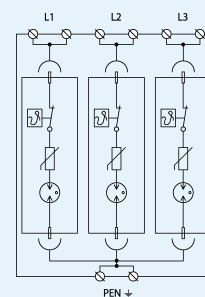


Schéma zapojení



## Technické parametry

Název parametru	Hodnota parametru	
Typ SPD	T1,T2	
Montáž	lišta DIN 35 mm	
Jmenovité napětí	$U_n$	230 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	260,00 V AC
Jmenovitý zatěžovací proud pro "V" zapojení	$I_L$	125 A
Typ sítě	TN	
Maximální předjištění	250 A gL/gG	
Maximální předjištění pro "V" zapojení	125 A gL/gG	
Jmenovitý zkratový proud	$I_{SCCR}$	50,0 kA
Celkový výbojový proud (10/350 $\mu$ s)	$I_{Total(10/350)}$	75,00 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	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	$U_p$	1,50 kV

Reziduální napětí MOV při In	$U_{RES}$	0,85 kV
Doba odezvy	$t_a$	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržná
TOV 120 min L-N		440 V
TOV charakteristika (120 min)		výdržná
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		2,50 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		50,00 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		2,50 mm <sup>2</sup>
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		35,00 mm <sup>2</sup>
Signalizace poruchy		červené zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah provozních teplot (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Splňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM		EC001457
Náhradní modul		FLP-B+C MAXI V/0
Celní nomenklatura		85363090
EAN		8595090550938