FLP-B+C MAXI V/2

SPD pro nízké napětí / SPD typu 1 / Kombinované - T1+T2 (25 kA)

Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- dvoupólový 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

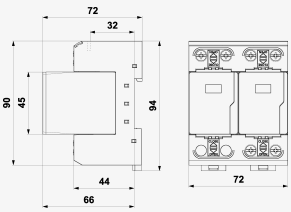
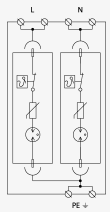


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T1,T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	230,00 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 µs)	$I_{Total(10/350)}$	50,00 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 µs)	I_{imp}	25,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs)	I_n	30,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 µs)	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^2
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		50,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		2,50 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		35,00 mm^2
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		8595090550921
Objednací číslo		A05092