

FLP-ZP2schmal-7,5/3

SPD pro nízké napětí / SPD typu 1 / Sběrnice 40 mm - T1+T2 (7,5 kA)

Kombinovaný svodič bleskových proudů

optická signalizace poruchy, konektor napájení, pro přípojnice 40 mm

- výkonný kombinovaný svodič bleskových proudů, bez vzniku následných proudů
- instalace do rozvodů na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1, především do hlavních rozvaděčů před měření
- k ochraně proti účinkům přepětí při nepřímém úderu blesku, je vhodný pro rodinné domy, administrativní a průmyslové objekty
- nulový unikající proud
- chráněné napájení zařízení elektroměrů
- určeno pro německý trh



Rozměry

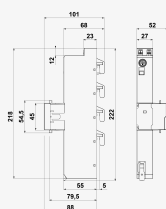
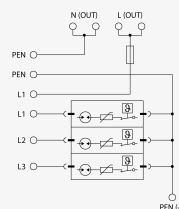


Schéma zapojení



Název parametru	Hodnota parametru
Typ SPD	T1,T2,T3
Montáž	systém přípojníc 40 mm
Jmenovité napětí	U_n 230,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c 255,00 V AC
Jmenovitý proud - pomocné svorky L, N	6,3 A
Typ sítě	TN-C
Maximální předjištění	160 A gL/gG
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR} 25,0 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 μ s)	I_{imp} 7,50 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n 20,00 kA
Zkušební napětí	U_{oc} 10,0 kV
Maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max} 60,00 kA
Napěťová ochranná hladina	U_p 1,50 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)	1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	16,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)	1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	16,00 mm ²
Průřez přip. vodičů pevný (max) - pomocné výstupní svorky L, N	1,50 mm ²
Průřez přip. vodičů slaněný (max) - pomocné výstupní svorky L, N	1,50 mm ²
Signalizace poruchy	červené zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí	IP 20C
Rozsah provozních teplot (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM	EC000381
Celní nomenklatura	85363030
EAN	8595090574958
Objednací číslo	A07495