

FLP-A100N VS/NPE

SPD pro nízké napětí / SPD typu 1 / N-PE

Svodič pro zapojení mezi N a PE

jiskřiště pro N-PE, vyjímatelný modul, možnost blokace modulu

- Pro zapojení SPD typu 1 v módu 3+1
- určený k instalaci do rozvodů nn, na rozhraní zón LPZ 0 a LPZ 1
- k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku



Rozměry

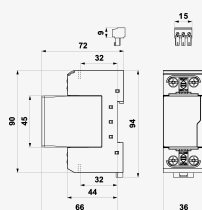
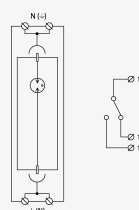


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T1
Montáž		lišta DIN 35 mm
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	255,00 V AC
Jmenovitý zatěžovací proud pro "V" zapojení	I_L	125 A
Typ sítě		TT
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	100,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	100,00 kA
Napěťová ochranná hladina	U_p	1,50 kV
Schopnost samostatně vypnout následný proud	I_{fi}	0,1 kA
Doba odezvy	t_a	100 ns
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV charakteristika (TOV 200 ms)		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
Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace pevný (max)		1,5 mm ²

Průřez připojovaných vodičů dálkové signalizace slaněný (max)	1,5 mm ²
Signalizace poruchy	ne, pouze přítomnost modulu v základně
Dálková signalizace	bezpotenciálový přepínací kontakt
Kontakty dálkové signalizace	250 V / 0,5 A AC, 250 V / 0,1 A DC
Stupeň krytí	IP 20
Rozsah provozních teplot (min/max)	-40 / 80 °C
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM	EC000381
Náhradní modul	FLP-A100N V/0
Celní nomenklatura	85363090
EAN	8595090535744
Objednací číslo	A03574