FLP-25-T1-V/4

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

Svodič bleskových proudů

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- čtyřpólový velmi výkonný kombinovaný svodič bleskových proudů, bez vzniku následných proudů
- pro instalaci do rozvodů nn na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1, především do hlavních rozvaděčů
- k ochraně proti účinkům přepětí při přímém i nepřímém úderu blesku, je vhodný pro rodinné domy,administrativní a průmyslové objekty
- koordinuje s SPD typu 2 (SLP-275 V) i bez použití oddělovacích tlumivek.



Rozměry

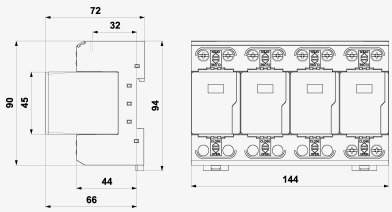
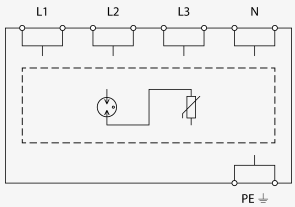


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T1
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)	$I_{Total(10/350)}$	100,00 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 µs)	I_{imp}	25,00 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**
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	**EC000381**
Náhradní modul	**FLP-25-T1-V/0**
Celní nomenklatura	**85363090**
EAN	**8595090553021**
Objednací číslo	**A05302**