FLP-12,5-075-VH/1

SPD pro nízké napětí / SPD typu 1 / Varistorové

Jednopólový svodič bleskových proudů a přepětí

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy

- varistorový svodič bleskových proudů
- k instalaci do rozvodů nn na rozhraní zón LPZ 0–LPZ 1 a vyšších
- k ochraně proti účinkům částečných bleskových proudů, indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry

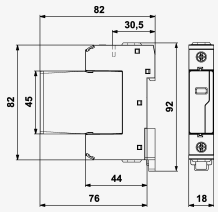
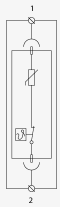


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T1,T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	48÷60 V AC/DC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	75,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	75,00 V DC
Typ sítě		TN
Maximální předjištění		160 A gL/gG
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	25,0 kA
Impulsní výbojový proud (10/350 µs)	I_{imp}	12,50 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs)	I_n	20,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 µs)	I_{max}	40,00 kA
Napěťová ochranná hladina	U_p	0,45 kV
Doba odezvy	t_a	25 ns
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		1,00 mm^2
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		25,00 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-12,5-075-VH/0**
Celní nomenklatura	**85363030**
EAN	**8595090541684**
Objednací číslo	**A04168**