

SLP-075 VB/1

Objednávací číslo 8595090521556

SPD typ 2 - svodič přepětí

vyjímatelný modul varistoru, optická signalizace poruchy

výkonný kombinovaný svodič přepětí se sériově zapojeným uzavřeným jiskřištěm a varistorem, určený k instalaci do rozvodů nn, především do podružných rozvaděčů. Je vhodný i pro instalaci do sdělovacích (MaR) obvodů, k ochraně rozvodů a zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku v oblastech se zvýšenou bouřkovou aktivitou a proti spínacímu přepětí nebo k ochraně měřicích obvodů jako první stupeň ochrany, v klidovém stavu má velmi malý unikající proud, který se po celou dobu životnosti nemění, ke stárnutí ochranných prvků nedochází



Rozměry

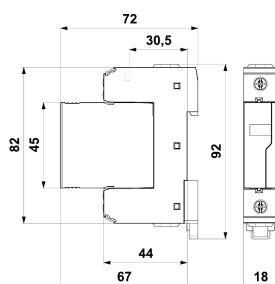
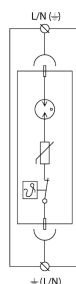


Schéma zapojení



Technické parametry

Typ SPD		T2
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	75,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	100,00 V DC
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s)	I_n	15,00 kA
Maximální výbojový proud (8/20 μ s)	I_{max}	25,00 kA
Napěťová ochranná hladina	U_p	0,60 kV
Napěťová ochranná hladina při 5 kA	U_p	0,30 kV
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	35,0 kA
Maximální předjištění		125 A gL/gG
Doba odezvy	t_a	100 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		červeně zbarvení indikačního pole
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah pracovních teplot - min		-40 °C
Rozsah pracovních teplot - max		80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Spĺňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-11 ed.2
Náhradní modul		SLP-075 VB/0
Třída ETIM		EC000941