

SLP-275 V/1

Objednávací číslo 8595090516170

SPD typ 2 - zvodič prepätia

vyberateľný modul varistoru, optická signalizácia poruchy

varistorový zvodič prepätia, určený k inštalácii do rozvodov nn, predovšetkým do podružných rozvádzačov, k ochrane rozvodov a zariadenie proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery

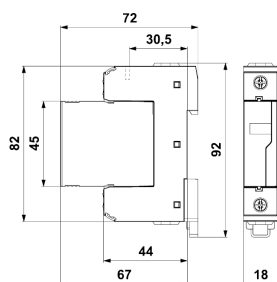
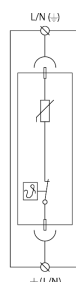


Schéma zapojenia



Technické parametre

Typ SPD		T2
Menovité napätie	U_n	230 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	350,00 V DC
Menovitý výbojový prúd (8/20 μs)	I_n	20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μs)	I_{max}	40,00 kA
Napätiová ochranná hladina pri 5 kA	U_p	0,90 kV
Napätiová ochranná hladina	U_p	1,35 kV
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Maximálne predistenie		160 A gL/gG
Doba odozvy	t_a	25 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržný
TOV 120 min L-N		440 V
TOV charakteristika (120 min)		bezpečne poruchová
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		35,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)		1,00 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		25,00 mm ²
Signalizácia poruchy		červené sfarbenie indikačného poľa
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah pracovných teplôt v prostredí - min		-40 °C
Rozsah teplôt v prostredí - max		80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Náhradný modul		SLP-275 V/0
Trieda ETIM		EC000941