

SLP-275 V/1 S

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 2 / Varistorové

Zvodič prepätia

vyberateľný modul varistoru, optická signalizácia poruchy, diaľková 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 produktu

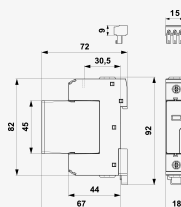
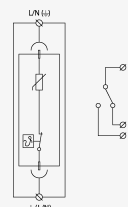


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T2
Montáž		lišta DIN 35 mm
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
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		160 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	50,0 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 μ s)	I_n	20,00 kA
Maximálny výbojový prúd (8/20 μ s)	I_{max}	40,00 kA
Napäťová ochranná hladina	U_p	1,35 kV
Napäťová ochranná hladina pri 5 kA	U_p	0,90 kV
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
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie pevný (max)	1,5 mm ²
Prierez pripojovaných vodičov diaľkovej signalizácie lanový (max)	1,5 mm ²
Signalizácia poruchy	červené sfarbenie indikačného poľa
Diaľková signalizácia	bezpotenciálový prepínací kontakt
Kontakty diaľkovej signalizácie	250V/0,5A AC, 250V/0,1A DC
Stupeň kritia	IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)	-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti	5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy	STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM	EC000941
Náhradný modul	SLP-275 V/0
Colná nomenklatúra	85363030
EAN	8595090516187
Objednávacie číslo	A01618