DP-048-25

SPD - pre dátové, signálové a telekomunikačné linky / MaR / Napájanie (DP a DMP) - kompaktné

Prepäťová ochrana napájania

optická signalizácia poruchy

- prepäťová ochrana pre univerzálne použitie k ochrane všetkých druhov elektrických a elektronických zariadení mn proti pulznému prepätiu
- inštalácia do rozvodov malého napätia v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane zariadenie proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spinaciemu prepätiu



Rozmery produktu

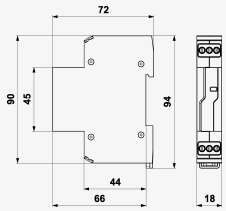
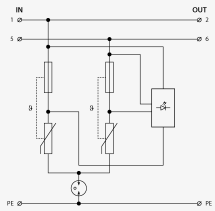


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Umiestnenie SPD		ST 2
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	48,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	60,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	60,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	25,000 A
Maximálne predistenie		25 A gL/gG nebo C 25 A
C2 menovitý výbojový prúd (8/20 µs) na žilu	I_n	2,00 kA
Skúšobné napätie L+ - L-		4,0 kV
Skúšobné napätie L+(L-)-PE		4,0 kV
Napäťová ochranná hladina L+ - L-		0,38 kV
Napäťová ochranná hladina L+(L-)-PE		0,55 kV
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri In	U_p	550,00 V
C2 ochranná hladina napätia mód žila-žila pri In	U_p	380,00 V
Doba odozvy L+ - L-		25 ns

Doba odozvy L+(L-)-PE	**100 ns**
Pripojenie (vstup-výstup)	**svorky - svorky**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	**6,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	**6,00 mm^2**
Signalizácia poruchy	**červená kontrolka**
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	**EC000942**
Colná nomenklatúra	**85363030**
EAN	**8595090560982**
Objednávacie číslo	**A06098**