DP-048-V/1-F16

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

Prepäťová ochrana napájania

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy,stredný vodič od ochrannej zeme oddelený pomocou bleskoistky

- prepäťová ochrana pre univerzálne použitie k ochrane všetkých druhov elektrických a elektronických zariadení nn 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

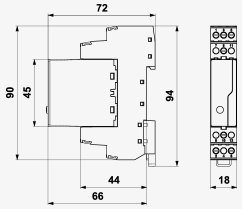
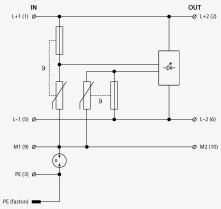


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3, C2
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	16,000 A
Maximálne predistenie		16 A gL/gG nebo B 16 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
Skúšobné napätie M-PE		4,0 kV
Napäťová ochranná hladina L+ - L-		0,37 kV
Napäťová ochranná hladina L+(L-)-PE		0,75 kV
Napäťová ochranná hladina M-PE		0,75 kV

C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri In		750,00 V
C2 ochranná hladina napätia mód žila-PE pri In	U_p	750,00 V
C2 ochranná hladina napätia mód žila-žila pri In	U_p	370,00 V
Doba odozvy L+ - L-		25 ns
Doba odozvy L+(L-)-PE		100 ns
Doba odozvy M-PE		100 ns
Pripojenie (vstup-výstup)		svorky - svorky
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)		0,14 mm^2
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)		4,00 mm^2
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)		0,14 mm^2
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		2,50 mm^2
Signalizácia poruchy		červená kontrolka
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-40 / 70 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Spĺňa požiadavky normy		STN EN 61643-21+A1,A2, STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC000942
Náhradný modul		DP-048-V/1-0
Colná nomenklatúra		85363030
EAN		8595090556664
Objednávacie číslo		A05666