DPF-024DC-16

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

Prepäťová ochrana napájania s vf filtrom

optická signalizácia poruchy

- prepäťová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrom
- inštalácia do rozvodov malého napätia v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane napájania riadiacich systémov MaR, EZS, EPS a pod. proti pulznému prepätiu a vf rušeniu
- pre AC i DC napajanie

Rozmery produktu

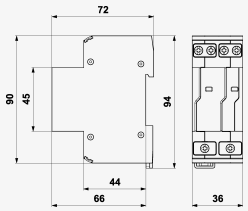
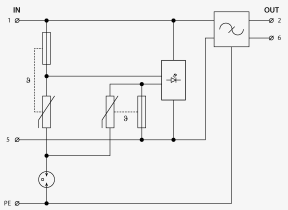


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
VF filtr		áno
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	24 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	34,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	34,00 V DC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	16,000 A
Maximálne predistenie		16 A gL/gG nebo C 16 A
Útlm filtra pri 1MHz symetrický (50 ?/50 ?)		45 dB
Útlm filtra pri 1MHz nesymetrický (50 ?/50 ?)		30 dB
Skúšobné napätie L+ - L-		4,0 kV
Skúšobné napätie L+(L-)-PE		4,0 kV
Napäťová ochranná hladina L+ - L-		0,29 kV
Napäťová ochranná hladina L+(L-)-PE		0,50 kV

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	85363010
EAN	8595090566366
Objednávacie číslo	A06636