DPF-048DC-16-S

SPD pro datové, signálové a telekomunikační linky / MaR / Napájení (DP a DMP) - s vf filtrem

Přepěťová ochrana napájení s vf filtrem

dálková a optická signalizace poruchy

- přepěťová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem
- instalace do rozvodů malého napětí v blízkosti chráněného zařízení
- k ochraně napájení řídicích systémů MaR, EZS, EPS apod. proti pulsnímu přepětí a vf rušení
- pro střídavé i stejnosměrné napájení



Rozměry

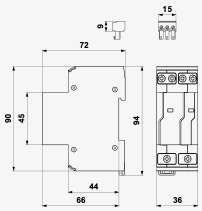
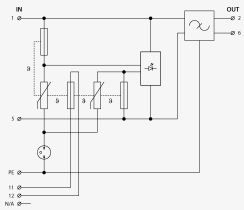


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
VF filtr		ano
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	48,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	60,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	60,00 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	16,000 A
Maximální předjištění		16 A gL/gG nebo C 16 A
Útlum filtru při 1 MHz symetrický (50 Ω/50 Ω)		45 dB
Útlum filtru při 1 MHz nesymetrický (50 Ω/50 Ω)		30 dB
Zkušební napětí L+ - L-		4,0 kV
Zkušební napětí L+(L-)-PE		4,0 kV
Napěťová ochranná hladina L+ - L-		0,42 kV
Napěťová ochranná hladina L+(L-)-PE		0,50 kV
Doba odezvy L+ - L-		25 ns

Doba odezvy L+(L-)-PE	**100 ns**
Připojení (vstup - výstup)	**svorky - svorky**
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	**6,00 mm^2**
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	**6,00 mm^2**
Signalizace poruchy	**červená kontrolka**
Stupeň krytí	**IP 20**
Rozsah provozních teplot (min/max)	**-40 / 80 °C**
Rozsah vlhkosti	**5 - 95 %**
Splňuje požadavky normy	**ČSN EN 61643-11 ed.2**
Třída ETIM	**EC000942**
Celní nomenklatura	**85363010**
EAN	**8595090566663**
Objednací číslo	**A06666**