DA-275 DFI 1

SPD pro nízké napětí / SPD typu 3 / S vf filtrem

Přepěťová ochrana s vf filtrem

signalizace poruchy přerušením napájení

- přepěťová ochrana s integrovaným odrušovacím vf filtrem
- instalace do rozvodů nn v blízkosti chráněného zařízení
- k ochraně napájení řídicích systémů MaR, EZS, EPS apod. proti pulsnímu přepětí a vf rušení
- priorita ochrany



Rozměry

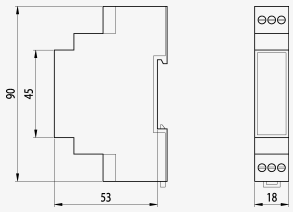
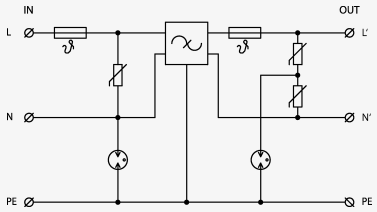


Schéma zapojení



Název parametru		Hodnota parametru
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Jmenovité napětí	U_n	230,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	275,00 V AC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	1,000 A
Typ sítě		TN
Maximální předjištění		1 A gL/gG nebo C 1 A
Útlum filtru při 1 MHz nesymetrický (50 Ω/50 Ω)		50 dB
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) L-N	I_n	1,50 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 µs) N-PE	I_n	1,50 kA
Zkušební napětí L-N	U_{oc}	3,0 kV
Zkušební napětí N-PE	U_{oc}	3,0 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,20 kV
Napěťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,20 kV
Doba odezvy L-N	t_a	25 ns
Doba odezvy N-PE	t_a	100 ns

Průřez připojovaných vodičů pevný (max)	**4,00 mm^2**
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)	**2,50 mm^2**
Signalizace poruchy	**přerušení napájení**
Dálková signalizace	**ne**
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	**8595090512059**
Objednací číslo	**A01205**