DA-275 V/1+1

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 3 / Základné

Prepäťová ochrana jednofázová

vyberateľný modul, optická signalizácia poruchy, možnosť blokácie modulu

- zostava varistorovej prepäťovej ochrany a uzatvoreného iskriska zapojených v móde 1+1
- inštalácia do rozvodov nn v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spínaciemu prepätiu



Rozmery produktu

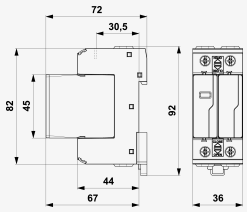
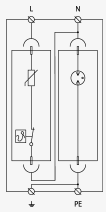


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	230,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie L-N	U_c	275,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie N-PE	U_c	255,00 V AC
Typ siete		TT
Maximálne predistenie		63 A gL/gG
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	25,0 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) L-N	I_n	5,00 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) N-PE	I_n	10,00 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc}	10,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc}	20,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,00 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,50 kV
Napäťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,50 kV
Doba odozvy	t_a	25 ns
Doba odozvy L-N	t_a	25 ns
Doba odozvy N-PE	t_a	100 ns

TOV 5 s L-N	**335 V**
TOV charakteristika (TOV 5 s)	**výdržný**
TOV 120 min L-N	**440 V**
TOV charakteristika (120 min)	**bezpečne poruchová**
TOV 200 ms L-PE	**1 455 V**
TOV 200 ms N-PE	**1 200 V**
TOV charakteristika (TOV 200 ms)	**bezpečne poruchová**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (min)	**1,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov pevný (max)	**35,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (min)	**1,00 mm^2**
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)	**25,00 mm^2**
Signalizácia poruchy L-N	**červené sfarbenie indikačného poľa**
Signalizácia poruchy N-PE	**nie**
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	**8595090518723**
Objednávacie číslo	**A01872**