DA-150-DJ25

SPD - pre nízke napätie / SPD typu 3 / Základné

Prepäťová ochrana

optická signalizácia poruchy

- prepäťová ochrana pre univerzálne použitie k ochrane všetkých druhov elektrických a elektronických zariadení nn proti pulznému prepätiu
- inštalácia do rozvodov nn v blízkosti chráneného zariadenia
- k ochrane zariadení proti účinkom indukovaného prepätia pri údere blesku a proti spínaciemu prepätiu



Rozmery produktu

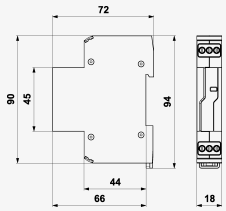
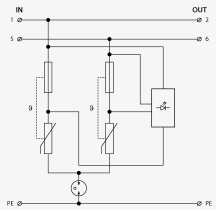


Schéma zapojenia



Názov parametra		Hodnota parametra
Typ SPD		T3
Montáž		lišta DIN 35 mm
Menovité napätie	U_n	120,00 V AC
Najvyššie trvalé prevádzkové napätie	U_c	150,00 V AC
Menovitý zaťažovací prúd pri 25°C	I_L	25,000 A
Typ siete		TN
Maximálne predistenie		25 A gL/gG nebo B 25 A
Menovitý skratový prúd	I_{SCCR}	1,5 kA
Reziduálny prúd	I_{PE}	0,005 mA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) L-N	I_n	2,50 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) L+N-PE	I_n	2,50 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 µs) N-PE	I_n	2,50 kA
Skúšobné napätie L-N	U_{oc}	5,0 kV
Skúšobné napätie L+N-PE	U_{oc}	5,0 kV
Skúšobné napätie N-PE	U_{oc}	5,0 kV
Napäťová ochranná hladina mód L-N	U_p	0,63 kV

Napäťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,10 kV
Napäťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,10 kV
Doba odozvy L-N	t_a	25 ns
Doba odozvy N-PE	t_a	100 ns
TOV 5 s L-N		240 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržný
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		85363030
EAN		8595090560951
Objednávacie číslo		A06095