

# DA-150-DJ25

## SPD - pre nízke napätie / SPD typu 3 / Základné

Prepätňová ochrana

optická signalizácia poruchy

- prepätňová 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 spínaciu prepätiu



Rozmery produktu

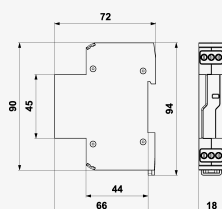
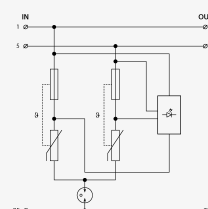


Schéma zapojenia



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 alebo B 25 A
Menovitý skratový prúd	$I_{SCCR}$ 1,5 kA
Reziduálny prúd	$I_{PE}$ 0,005 mA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s) L-N	$I_n$ 2,50 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s) L+N-PE	$I_n$ 2,50 kA
Menovitý výbojový prúd (8/20 $\mu$ s) 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
Napätňová ochranná hladina mód L-N	$U_p$ 0,63 kV

Napáňová ochranná hladina mód L-PE	$U_p$	1,10 kV
Napáňová 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 <sup>2</sup>
Prierez pripojovaných vodičov lanový (max)		6,00 mm <sup>2</sup>
Signalizácia poruchy		červená kontrolka
Stupeň kritia		IP 20
Rozsah provozných teplôt (min/max)		-40 / 80 °C
Rozsah vlhkosti		5 - 95 %
Spíňna požiadavky normy		STN EN 61643-11:2013-08
Trieda ETIM		EC000942
Colná nomenklatúra		85363030
EAN		8595090560951
Objednávacie číslo		A06095