

DP-024

Objednáací číslo 8595090516040

compact construction

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy

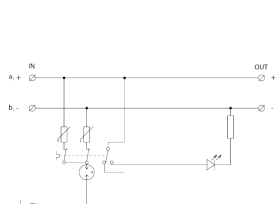
přepětová ochrana pro univerzální použití k ochraně všech druhů elektrických a elektronických zařízení nn proti pulsnímu přepětí, instalace do rozvodů malého napětí v blízkosti chráněného zařízení, k ochraně zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry



Schéma zapojení



Technické parametry

Typ SPD		T3, C2
Připojení (vstup - výstup)		svorky - svorky
Umístění SPD		ST 2
Jmenovité napětí	U_n	24 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	34,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_c	44,00 V DC
Jmenovitý zatěžovací proud při 25°C	I_L	16,000 A
C2 jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) na žílu	I_n	2,00 kA
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-žíla při I_n	U_p	200 V
C2 ochranná hladina napětí mód žíla-PE při I_n	U_p	530 V
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) a-b	I_n	2 000,00 A
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) a(b)-PE	I_n	2 000,00 A
Zkušební napětí a-b	U_{oc}	4,0 kV
Zkušební napětí a(b)-PE	U_{oc}	4,0 kV
Napěťová ochranná hladina a-b	U_p	0,20 kV
Napěťová ochranná hladina a(b)-PE	U_p	0,53 kV
Maximální předjištění		16 A gL/gG nebo C 16 A
Doba odezvy a-b	t_a	25 ns
Doba odezvy a(b)-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		červená kontrolka
Stupeň krytí		IP 20
Rozsah pracovních teplot - min		-40 °C
Rozsah pracovních teplot - max		80 °C
Montáž		lišta DIN 35 mm
Spĺňuje požadavky normy		ČSN EN 61643-21+A1,A2 ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM		EC000942