

DA-275 V/3+1

vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokace modulu

- sestava trojpólové varistorové přepětové ochrany a uzavřeného jiskřišťe zapojených v módu 3+1
- instalace do rozvodů nn v blízkosti chráněného zařízení
- k ochraně zařízení proti účinkům indukovaného přepětí při úderu blesku a proti spínacímu přepětí



Rozměry

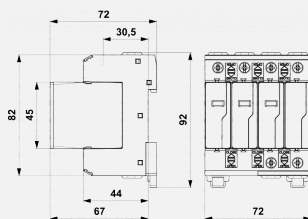
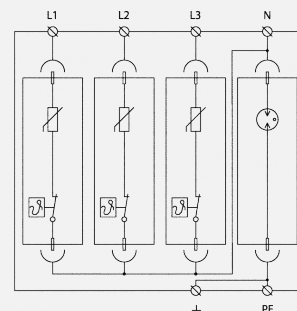


Schéma zapojení



Název parametru / Typ výrobku		DA-275 V/3+1
Typ sítě		TT
Typ SPD		T3
Jmenovité napětí	U_n	230 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí L-N	U_c	275,00 V AC
Nejvyšší trvalé provozní napětí N-PE	U_c	255,00 V AC
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) L-N	I_n	5,00 kA
Jmenovitý výbojový proud (8/20 μ s) N-PE	I_n	10,00 kA
Zkušební napětí L-N	U_{oc}	10,0 kV
Zkušební napětí N-PE	U_{oc}	20,0 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-N	U_p	1,00 kV
Napěťová ochranná hladina mód N-PE	U_p	1,50 kV
Napěťová ochranná hladina mód L-PE	U_p	1,50 kV
Jmenovitý zkratový proud	I_{SCCR}	25,0 kA
Maximální předjištění		63 A gL/gG
Doba odezvy	t_a	25 ns
Doba odezvy L-N	t_a	25 ns
Doba odezvy N-PE	t_a	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV charakteristika (TOV 5 s)		výdržná
TOV 120 min L-N		440 V
TOV charakteristika (120 min)		bezpečně poruchová
TOV 200 ms L-PE		1 455 V
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV charakteristika (TOV 200 ms)		bezpečně poruchová
Průřez připojovaných vodičů pevný (min)		1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů pevný (max)		35,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (min)		1,00 mm ²
Průřez připojovaných vodičů slaněný (max)		25,00 mm ²

Signalizace poruchy L-N	červené zbarvení indikačního pole
Signalizace poruchy N-PE	ne
Stupeň krytí	IP 20
Rozsah teplot okolí - min	-40 °C
Rozsah teplot okolí - max	80 °C
Montáž	lišta DIN 35 mm
Splňuje požadavky normy	ČSN EN 61643-11 ed.2
Třída ETIM	EC000942
Celní nomenklatura	85363030
EAN	8595090518488
Objednací číslo	A01848