

DG M TN CI 275 FM (952 178)

- Předjištění svodiče je integrované v ochranném modulu
- Kompletně zapojený svodič s dvoudílnou konstrukcí je složený ze základního dílu a zásuvných ochranných modulů
- Vysoký stupeň bezpečnosti je zajištěn odpojovacím zařízením „Thermo-Dynamic-Control“



Zobrazení je nezávazné

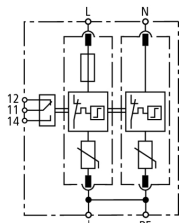
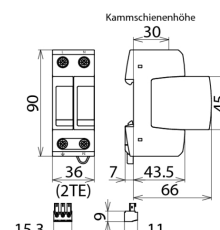


Schéma vnitřního zapojení DG M TN CI 275 FM



Rozměry DG M TN CI 275 FM

Modulární svodič přepětí s integrovaným předjištěním, pro jednofázové sítě TN 230 V.

Typ	DG M TN CI 275 FM
Obj. č.	952 178
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 2/Třída II
Energeticky koordinovaná ochranná úroveň pro konc. zař. (≤ 10 m)	typ 2 + typ 3
Jmenovité napětí AC (U_N)	230 V (50/60 Hz)
Maximální provozní napětí AC (U_C)	275 V (50/60 Hz)
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	12,5 kA
Max. impulzní proud (8/20 μ s) (I_{max})	25 kA
Ochranná úroveň [L-PE]/[N-PE] (U_P)	≤ 1,5/≤ 1,5 kV
Ochranná úroveň [L-PE] / [N-PE] při 5 kA (U_P)	≤ 1/≤ 1 kV
Doba odezvy (t_A)	≤ 25 ns
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě	není potřebná
Jmenovitá vypínací schopnost vnitřní záložní ochrany	25 kA
Zkratová pevnost (I_{SCCR})	25 kA _{eff}
Napětí TOV (U_T) – charakteristika	335 V/5 s - Pevnost
Napětí TOV (U_T) – charakteristika	440 V/120 min - Bezpečný výpadek
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Počet vstupů	1
Průřez přípojovacích vodičů (min.)	1,5 mm ² jedno/vícežilový
Průřez přípojovacích vodičů (max.)	35 mm ² hrubě slané/25 mm ² jemně slané
Montáž	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	termoplast, barva červená, UL 94 V-0
Místo nasazení	vnitřní prostory
Krytí	IP 20
Montážní rozměr	2 TE, DIN 43880
Certifikace	KEMA, VDE
Kontakt dálkové signalizace/typ kontaktu	přepínač
Spínací výkon AC	250 V/0,5 A
Spínací výkon DC	250 V/0,1 A; 125 V/0,2 A; 75 V/0,5 A
Průřez vodičů pro svorky dálk. signalizace	max. 1,5 mm ² jedno/vícežilový
Váha	264 g
Číslo celního sazebníku	85363030
GTIN (EAN)	4013364128415
PU	1 ks

Vyhrazujeme si právo provést změny parametrů, konfigurací a technologie, rozměrů, hmotností či materiálu z důvodu technického pokroku. Veškerá zobrazení jsou nezávazná.