

DG S 275 (952 070)

- Svodič přepětí s univerzálním použitím, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu
- Vysoký svodový výkon je zajištěn výkonným zinkoxidovým varistorem
- Vysoký stupeň bezpečnosti je zajištěn odpojovacím zařízením „Thermo-Dynamic-Control“



Zobrazení je nezávazné

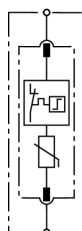
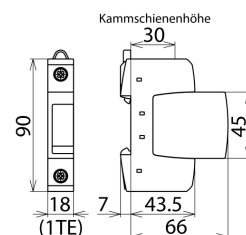


Schéma vnitřního zapojení DG S 275



Rozměry DG S 275

Jednopolový, dělený svodič přepětí, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu.

Typ	DG S 275
Obj. č.	952 070
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)
Maximální provozní napětí DC (U_C)	350 V
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Maximální impulzní proud (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Ochranná úroveň (U_P)	≤ 1,5 kV
Ochranná úroveň při 5 kA (U_P)	1 kV
Doba odezvy (t_A)	≤ 25 ns
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě	125 A gG
Zkratová pevnost při max. nadproudové ochraně ze strany sítě (I_{scCR})	50 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	1 TE, DIN 43880
Certifikace	KEMA, VDE, UL, CSA
Váha	130 g
Číslo celního sazebníku	85363030
GTIN (EAN)	4013364108493
PU	1 ks

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