

DG S 48 FM (952 098)

- 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

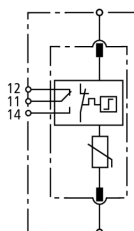
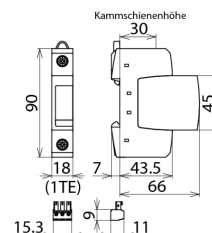


Schéma vnitřního zapojení DG S 48 FM



Rozměry DG S 48 FM

Jednopolový, dělený svodič přepětí, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu; s bezpotenciálovým kontaktem dálkové signalizace.

Typ Obj. č.	DG S 48 FM 952 098
SPD podle ČSN EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	typ 2/Třída II
Jmenovité napětí AC (U_N)	42 V (50/60 Hz)
Maximální provozní napětí AC (U_C)	48 V (50/60 Hz)
Maximální provozní napětí DC (U_C)	60 V
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	7,5 kA
Maximální impulzní proud (8/20 μ s) (I_{max})	25 kA
Ochranná úroveň (U_P)	$\leq 0,33$ 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	70 V/5 s - Pevnost
Napětí TOV (U_T) – charakteristika	90 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/víčežilový
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
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/víčežilový
Váha	123 g
Číslo celního sazebníku	85363030
GTIN (EAN)	4013364119475
PU	1 ks

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