

DG SE DC 60 FM (972 115)

- Svodič přepětí s univerzálním využitím, složený ze základního dílu a zásuvného ochranného modulu
- Výkonný stejnosměrný vypínací obvod DCD
- Umožňuje instalaci bez nutnosti předjištění



Zobrazení je nezávazné

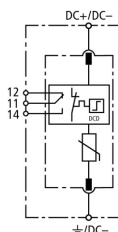
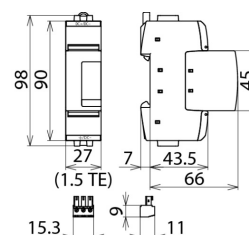


Schéma vnitřního zapojení DG SE DC 60 FM



Rozměry DG SE DC 60 FM

Jednopolový, modulární svodič přepětí pro obvody stejnosměrného proudu; s bezpotenciálovým kontaktem dálkové signalizace.

Typ Obj. č.	DG SE DC 60 FM 972 115
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
Jemnovité napětí DC (U_N)	48 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	60 V
Jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) (I_n)	12,5 kA
Ochranná úroveň (U_P)	$\leq 0,5$ kV
Doba odezvy (t_n)	≤ 25 ns
Zkratová pevnost bez předjištění DC (I_{SCCR})	300 A
Zkratová pevnost při max. nadproudové ochraně DC ze strany sítě (I_{SCCR})	25 kA
Max. nadproudová ochrana ze strany sítě	35 A gG
Napětí TOV DC (U_T) - Charakteristika	70 V/5 s - Pevnost
Napětí TOV DC, $2x U_C$ (U_T) - Charakteristika	120 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	1,5 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/vícežilový
Rozšířená technická data:	Použití v obvodech nouzového osvětlení
- možno zapojit v DC a AC sítích	ne
Váha	142 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364158511
PU	1 ks

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