

NEW BCO CL2 E 48 (927 989)

- Svodič s monitorovací jednotkou LifeCheck a integrovaným ukazatelem stavu
- Kompaktní dvoupólový svodič pro optimální ochranu dvou samostatných vodičů
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 2 - 3 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

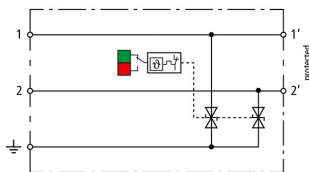
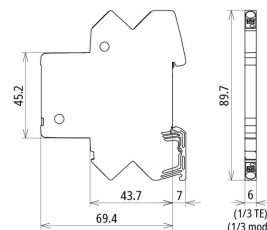


Schéma vnitřního zapojení BCO CL2 E 48



Rozměry BCO CL2 E 48

Prostorově úsporný kompaktní svodič přepětí o šířce 6 mm a připojovací technologií push-in, s ukazatelem stavu. Jemná jednostupňová přepět'ová ochrana s vysoce výkonnými diodami pro ochranu 2 samostatných vodičů se společným vztažným potenciálem a pro nesymetrická rozhraní.

Typ Obj. č.	BCO CL2 E 48 927 989
Třída svodiče	TYPE 3 P1
Kategorie impulsu	C1, C3
Jmenovité napětí (U_N)	48 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	58 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U_C)	41 V
Jmenovitý proud při 60 °C (I_L)	10 A
Jmenovitý proud při 80 °C (I_L)	6 A
C1 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I_n)	0,8 kA
C1 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žíla (I_n)	0,4 kA
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_n C1 (U_p)	≤ 180 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_n C1 (U_p)	≤ 90 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/μs C3 (U_p)	≤ 145 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/μs C3 (U_p)	≤ 75 V
Sériová impedance/žíla	0 ohm
Mezní frekvence žíla-zem při 100 ohmech (f_c)	2,5 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 1 nF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 2 nF
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Krytí	IP 20
Montáž na	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Připojení vstupu/výstupu	Push-in/Push-in
Průřez jednožilových připojovacích vodičů	0,2-2,5 mm ²
Průřez jemně slanéých připojovacích vodičů	0,2-2,5 mm ²
Uzemnění přes	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	polyamid PA 6.6
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Certifikace	UL 497B
Váha	32 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364485761
PU	1 ks

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