

BCO CL2 BD HC10A 24 (927 408)

- Dvoupólový svodič pro ochranu DC napájení se jemn. proudem do 10A
- Svodič s monitorovací jednotkou LifeCheck a integrovaným ukazatelem stavu
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_A - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

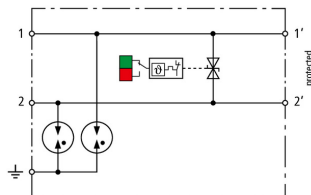
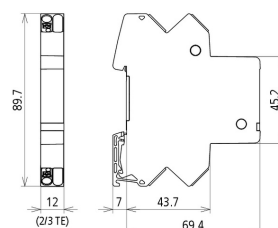


Schéma vnitřního zapojení BCO CL2 BD HC10A 24



Rozměry BCO CL2 BD HC10A 24

Prostorově úsporný kompaktní kombinovaný svodič o šířce 12 mm a připojovací technologií push-in, s ukazatelem stavu, pro ochranu 1 páru bezpotenciálového DC napájení IT systémů a MaR.

Typ Obj. č.	BCO CL2 BD HC10A 24 927 408
Třída svodiče	TYPE II P2
Kategorie impulsu	D1, C1, C2, C3, B2
Jmenovité napětí (U _N)	24 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _C)	45 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U _C)	31,8 V
Jmenovitý proud při 80 °C (I _N)	10 A
D1 bleskový proud (10/350 μs) celkový (I _{imp})	5 kA
D1 bleskový proud (10/350 μs)/žila (I _{imp})	2,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I _n)	20 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žila (I _n)	10 kA
Ochranná úroveň žila-žila při I _n 1 kA C2 (U _p)	≤ 100 V
Ochranná úroveň žila-zem při I _n C2 (U _p)	≤ 800 V
Ochranná úroveň žila-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 800 V
Sériová impedance/žila	0 ohm
Mezní frekvence žila-žila při 100 ohmech (f _G)	2 MHz
Kapacita žila-žila (C)	≤ 1,37 nF
Kapacita žila-zem (C)	≤ 13,06 pF
Rozsah provozních teplot (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Krytí	IP 20
Připojení vstupu/výstupu	push-in/push-in
Průřez jednožilových připojovacích vodičů	0,2-2,5 mm ²
Průřez jemně slaněných připojovacích vodičů	0,2-2,5 mm ²
Uzemnění přes	instalační lišta TS35 podle ČSN EN 60715
Materiál těla přístroje	Polyamid PA 6.6, UL 94 V-0
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Certifikace	UL 497B, SIL
Váha	52 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364463653
PU	1 ks

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