

BCO CL2 BE 24 (927 924)

- 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 0A - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

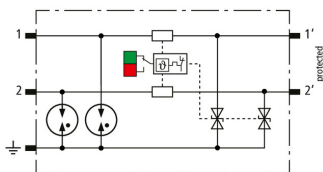
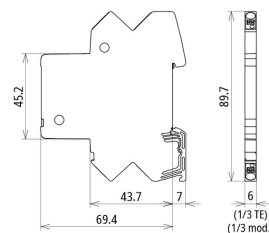


Schéma vnitřního zapojení BCO CL2 BE 24



Rozměry BCO CL2 BE 24

Prostorově úsporný kompaktní kombinovaný svodič o šířce 6 mm a připojovací technologii push-in, s ukazatelem stavu, pro ochranu 2 samostatných vodičů se společným vztažným potenciálem a pro nesymetrická rozhraní.

Typ Obj. č.	BCO CL2 BE 24 927 924
Třída svodiče	TYPE 1 Pt
Kategorie impulsu	D1, C1, C2, C3, B2
Jmenovité napětí (U_N)	24 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	33 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U_C)	23,3 V
Jmenovitý proud při 70 °C (I_N)	0,75 A
D1 bleskový proud (10/350 μ s) celkový (I_{imp})	3 kA
D1 bleskový proud (10/350 μ s)/žíla (I_{imp})	1,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s) celkový (I_N)	10 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μ s)/žíla (I_N)	5 kA
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_N C2 (U_p)	≤ 90 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_N C2 (U_p)	≤ 75 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_N C1 (U_p)	≤ 90 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_N C1 (U_p)	≤ 75 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 85 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 45 V
Sériová impedance/žíla	1 ohm
Mezní frekvence žíla-žíla (f_G)	3,4 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 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
Barva	žlutá
Zkušební normy	IEC 61643-21/ČSN EN 61643-21
Certifikace	UL 497B, CSA, ATEX, IECEx, CCC, SIL
Certifikace ATEX	TÜV 20 ATEX 8527 X: II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certifikace IECEx	IECEx TUR 20.0063X: Ex ec IIC T4 Gc
China Compulsory Certification	CCC No. 2021312304001192
Rozšířená technická data:	-----
– nejvyšší svodový impulzní proud (8/20 μ s) [1/2 - zem], [1+2 - zem] (I_{max})	20 kA
– svodový impulzní proud (8/20 μ s) [1/2 - zem], [1+2 - zem]	10 kA (10x)
– ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/ μ s C3 při zatížení proudem I_{max} (U_p)	≤ 45 V
Váha	33 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364411968

Produktový list: BLITZDUCTORconnect – Kompakt



Typ	BCO CL2 BE 24
Obj. č.	927 924
PU	1 ks

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