BCO MOD ML2 BD HF 5 (927 071)

- Svodič s monitorovací jednotkou LifeCheck a integrovaným ukazatelem stavu
- Dvoupólový modul svodiče pro optimální ochranu jednoho páru vedení vysokofrekvenčních signálových obvodů
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_A - 2 a vyšších

Zobrazení je nezávazné

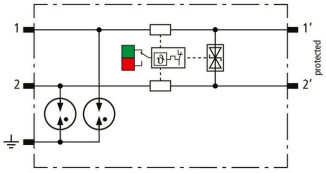
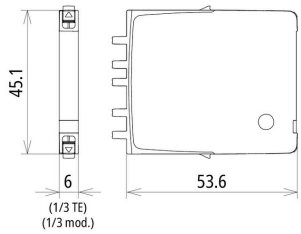


Schéma vnitřního zapojení BCO MOD ML2 BD HF 5



Rozměry BCO MOD ML2 BD HF 5

Ochranný modul kombinovaného svodiče o šířce 6 mm pro BLITZDUCTORconnect s ukazatelem stavu, pro ochranu 1 páru vedení bezpotenciálových vysokofrekvenčních BUS systémů a symetrických rozhraní.

Typ Obj. č.	BCO MOD ML2 BD HF 5 927 071
Třída svodiče	TYPE 1 P2
Kategorie impulsu	D1, C1, C2, C3, B2
Jmenovité napětí (U_N)	5 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U_C)	8,5 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U_C)	6,0 V
Jmenovitý proud při 70 °C (I_L)	0,75 A
D1 bleskový proud (10/350 µs) celkový (I_{imp})	3 kA
D1 bleskový proud (10/350 µs)/žíla (I_{imp})	1,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 µs) celkový (I_n)	10 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 µs)/žíla (I_n)	5 kA
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_n C2 (U_p)	≤ 42 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_n C2 (U_p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při I_n C1 (U_p)	≤ 42 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I_n C1 (U_p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/µs C3 (U_p)	≤ 15 V
Ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 600 V
Sériová impedance/žíla	1 Ohm
Mezní frekvence žíla-žíla (f_G)	100 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 21 pF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 15 pF
Rozsah provozních teplot (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Ukazatel provoz/porucha	zelená/červená
Krytí (zasunutý modul)	IP 20
Zasunutí do	BCO základní díl
Uzemnění přes	BCO základní díl
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 µs) [1/2 - zem], [1+2 - zem] (I_{max})	20 kA
– svodový impulzní proud (8/20 µs) [1/2 - zem], [1+2 - zem]	10 kA (10x)
– ochranná úroveň žíla-zem při 1 kV/µs C3 při zatížení proudem I_{max} (U_p)	≤ 600 V
Váha	14 g
Číslo celního sazebníku (Kombinovanou Nomenklaturu EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364410190
PU	1 ks

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