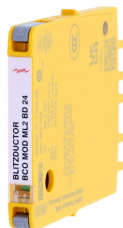


- Svodič s monitorovací jednotkou LifeCheck a integrovaným ukazatelem stavu
- Dvoupólový modul svodiče pro optimální ochranu jednoho páru vedení
- Vhodný pro instalaci na rozhraní zón ochrany před bleskem LPZ 0_A - 2 a vyšších



Zobrazení je nezávazné

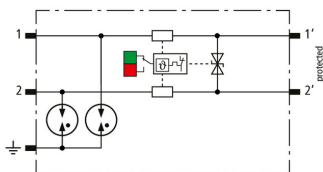
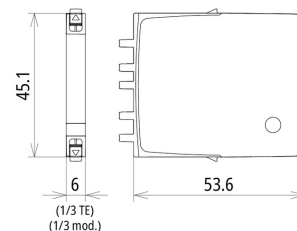


Schéma vnitřního zapojení BCO MOD ML2 BD 24



Rozměry BCO MOD ML2 BD 24

Typ Obj. č.	BCO MOD ML2 BD 24 927 044
Třída svodiče	TYPE 1P2
Kategorie impulsu	D1, C1, C2, C3, B2
Jmenovité napětí (U _N)	24 V
Nejvyšší provozní napětí DC (U _C)	36 V
Nejvyšší provozní napětí AC (U _C)	25,4 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)	≤ 57 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I _n C2 (U _p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při I _n C1 (U _p)	≤ 57 V
Ochranná úroveň žíla-zem při I _n C1 (U _p)	≤ 600 V
Ochranná úroveň žíla-žíla při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 46 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)	5,8 MHz
Kapacita žíla-žíla (C)	≤ 1,5 nF
Kapacita žíla-zem (C)	≤ 16 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 / 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)	4013364410169
PU	1 ks

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