

- 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

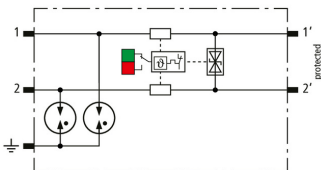
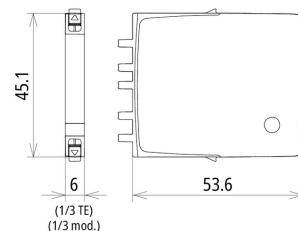


Schéma zapojení BCO MOD ML2 BD HF 24



Rozměry BCO MOD ML2 BD HF 24

Typ Obj. č.	BCO MOD ML2 BD HF 24 927 075
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)/žila (I _{imp})	1,5 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs) celkový (I _n)	10 kA
C2 jmenovitý impulzní proud (8/20 μs)/žila (I _n)	5 kA
Ochranná úroveň žila-žila při I _n C2 (U _p)	≤ 85 V
Ochranná úroveň žila-zem při I _n C2 (U _p)	≤ 650 V
Ochranná úroveň žila-žila při I _n C1 (U _p)	≤ 85 V
Ochranná úroveň žila-zem při I _n C1 (U _p)	≤ 650 V
Ochranná úroveň žila-žila při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 48 V
Ochranná úroveň žila-zem při 1 kV/μs C3 (U _p)	≤ 600 V
Sériová impedance/žila	1 Ohm
Mezní frekvence žila-žila (f _G)	100 MHz
Kapacita žila-žila (C)	≤ 25 pF
Kapacita žila-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, SIL
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 žila-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)	4013364468580
PU	1 ks

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