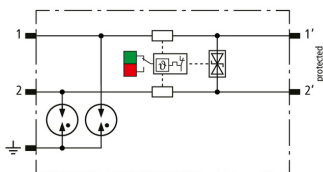


BCO MOD ML2 BD HF 24 (927 075)

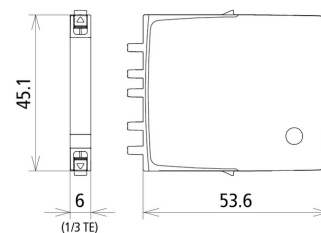
- Controllo LifeCheck dell'SPD e indicazione di stato integrata
- Modulo di protezione bipolare per la protezione ottimale di una coppia di fili di circuiti di segnale ad alta frequenza
- Per l'impiego secondo il concetto di protezione da fulminazione a zone, nelle interfacce 0_A – 2 e superiori



Immagine indicativa



Schema di circuito basilare BCO MOD ML2 BD HF 24



Dimensioni BCO MOD ML2 BD HF 24

Modulo di protezione combinata in esecuzione stretta da 6 mm per BLITZDUCTORconnect con indicazione di funzionamento per la protezione di 1 coppia di fili di sistemi bus ad alta frequenza con separazione galvanica e di interfacce simmetriche.

Tipo	BCO MOD ML2 BD HF 24
Art.	927 075
Classe SPD	TYPE II P2
Categoria d'impulso	D1, C1, C2, C3, B2
Tensione nominale (U _N)	24 V
Tensione massima continuativa DC (U _C)	36 V
Tensione massima continuativa AC (U _C)	25,4 V
Corrente nominale con 70 °C (I _N)	0,75 A
D1 corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) complessiva (I _{imp})	3 kA
D1 corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) per filo (I _{imp})	1,5 kA
C2 corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) complessiva (I _n)	10 kA
C2 corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per filo (I _n)	5 kA
Livello di protezione filo-filo con I _n C2 (U _p)	≤ 85 V
Livello di protezione filo-PG con I _n C2 (U _p)	≤ 650 V
Livello di protezione filo-filo con I _n C1 (U _p)	≤ 85 V
Livello di protezione filo-PG con I _n C1 (U _p)	≤ 650 V
Livello di protezione filo-filo con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 48 V
Livello di protezione filo-PG con 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 600 V
Impedenza longitudinale per filo	1 Ohm
Frequenza limite filo-filo (f _G)	100 MHz
Capacità filo-filo (C)	≤ 25 pF
Capacità filo-PG (C)	≤ 15 pF
Temperatura d'esercizio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento/ guasto	verde/ rosso
Grado di protezione (innestato)	IP 20
Innestabile in	elemento base BCO
Messa a terra tramite	elemento base BCO
Materiale involucro	poliamide PA 6.6
Colore	giallo
Norme di riferimento per le prove	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Omologazioni	UL, EAC, SIL
Dati tecnici aggiuntivi	-----
– Corrente di scarica max. (8/20 µs) [1/2 - PG], [1+2 - PG] (I _{max})	20 kA
– Corrente di scarica (8/20 µs) [1/2 - PG], [1+2 - PG]	10 kA (10x)
– Livello di protezione filo-PG con 1 kV/µs C3 con sollecitazione I _{max} (U _p)	≤ 600 V
Peso	14 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363010
Codice GTIN (EAN)	4013364468580
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.