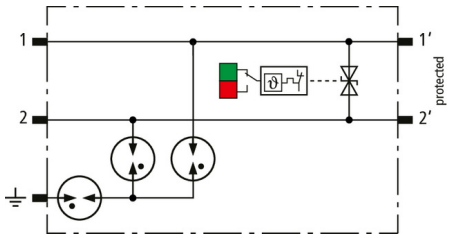
BCO MOD ML2 BD HC5A 24 (927 054)

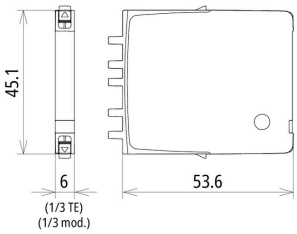
- Controllo LifeCheck dell'SPD e indicazione di stato integrata
- Modulo scaricatore bipolare per la protezione ottimale di un circuito di segnale con corrente di funzionamento fino a 5 A
- Per l'impiego secondo il concetto di protezione da fulminazione a zone nelle interfacce 0_A – 2 e superiori



Immagine indicativa



Schema di circuito basilare BCO MOD ML2 BD HC5 A 24



Dimensioni BCO MOD ML2 BD HC5 A 24

Modulo di protezione scaricatore combinato con larghezza d'installazione di 6 mm per BLITZDUCTORconnect con indicazione di stato per la protezione di 1 coppia di fili di circuiti di segnale a separazione galvanica con corrente nominale elevata per sistemi informatici e circuiti CMR.

Tipo Art.	BCO MOD ML2 BD HC5A 24 927 054
Classe SPD	TYPE 1 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 80 °C (I_L)	5 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
C1 corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per filo (I_n)	1 kA
Livello di protezione filo-PG con I_n C2 (U_P)	≤ 750 V
Livello di protezione filo-filo con I_n C1 (U_P)	≤ 70 V
Livello di protezione filo-PG con I_n C1 (U_P)	≤ 750 V
Livello di protezione filo-filo con 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 60 V
Livello di protezione filo-PG con 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 750 V
Impedenza longitudinale per filo	0 Ohm
Frequenza limite filo-filo con 100 Ohm (f_G)	1,5 MHz
Capacità filo-filo (C)	≤ 4 nF
Capacità filo-PG (C)	≤ 40 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 497B, SIL
Classificazione SIL	fino a SIL3 *)
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)	≤ 750 V
Peso	15 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363010
Codice GTIN (EAN)	4013364513426
Confezione	1 pz.

*) Per i dettagli, vedere: www.dehn.de

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