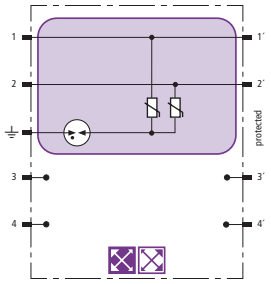
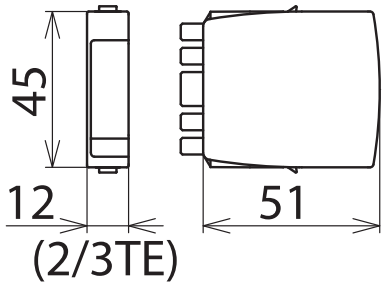
BXT ML2 MY 250 (920 289)

- Controllo LifeCheck integrato
- Circuito a Y sicuro contro inversioni
- Per l'impiego nel concetto di protezione da fulminazione a zone, ai passaggi 0_B – 2 e superiori





Schema di principio



Dimensioni

Modulo di protezione da sovratensioni con LifeCheck, esecuzione stretta, per la protezione di 2 fili di interfacce di segnale multifilari fino a 250 V ac. LifeCheck riconosce sovraccarichi termici ed elettrici che richiedono la sostituzione dello scaricatore. La segnalazione avviene senza contatto tramite DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Tipo	**BXT ML2 MY 250**
Art.	**920 289**
Caratteristiche tecniche	
Controllo dell'SPD	LifeCheck
Classe SPD	TYPE 2 P3
Tensione nominale (U_N)	250 V
Tensione massima continuativa DC filo-filo (U_C)	620 V
Tensione massima continuativa DC filo-PG (U_C)	320 V
Tensione massima continuativa AC filo-filo (U_C)	500 V
Tensione massima continuativa AC filo-PG (U_C)	250 V
Corrente nominale a 80 °C (I_L)	3,0 A
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) complessiva	0,6 kA
Corrente impulsiva di fulmine (10/350 µs) per filo	0,3 kA
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) complessiva (I_n)	5 kA
C2 corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 µs) per filo (I_n)	2,5 kA
Livello di protezione filo-filo con 1 kV/µs C3 (U_p)	≤ 1100 V
Livello di protezione filo-PG con 1 kV/µs C3 (U_p)	≤ 1200 V
Frequenza limite filo-filo (f_G)	20,0 MHz
Capacità filo-filo (C)	≤ 300 pF
Capacità filo-PG (C)	≤ 16 pF
Temperatura d'esercizio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Grado di protezione (innestato)	IP 20
Inseribile	elemento base BXT BAS / BSP BAS 4
Messa a terra tramite	elemento base BXT BAS / BSP BAS 4
Materiale involucro	poliamide PA 6.6
Colore	giallo
Norme di prova	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Omologazioni	SIL
Classificazione SIL	fino a SIL3 *)

Masterdata	
Peso netto	22,2 g/pz.
Codice GTIN (EAN)	4013364135840
Confezione	1 pz.
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363010

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

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

© DEHN ITALIA S.P.A . • Via G. di Vittorio 1/b • 39100 Bolzano • Italy • Tel. +39 471 561300 • info@dehn.it • www.dehn.it

: Provato • NEU: Nuovo • !: Tipo obsoleto
: Connettore a croce • : Connettore longitudinale • : Connettore parallelo • : Connettore a T • : Morsetto per connettore parallelo • : Morsetto per connettore a T
: Fascetta per connettore parallelo • : Fascetta per connettore a T • : Barra equipotenziale • : Elemento di collegamento