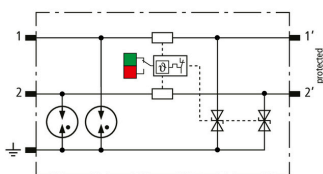


## BCO MOD ML2 BE 24 (927 024)

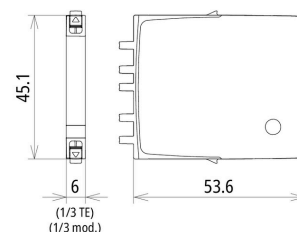
- Surveillance du parafoudre avec LifeCheck et affichage d'état intégré
- Parafoudre bipolaire débrochable pour une protection optimale de deux conducteurs
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection contre la foudre aux limites de 0A - 2 et plus



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO MOD ML2 BE 24



Dimension du BCO MOD ML2 BE 24

Module de protection d'une largeur de 6 mm pour parafoudre BLITZDUCTORconnect avec indication d'état. Protection de deux conducteurs partageant un potentiel de référence commun ou une interfaces asymétriques.

Type	BCO MOD ML2 BE 24
Référence	927 024
Classe SPD	<b>TYPE 1 Pt</b>
Impulse category	D1, C1, C2, C3, B2
Tension nominale ( $U_N$ )	24 V
Tension d'utilisation permanente max DC ( $U_C$ )	33 V
Tension d'utilisation permanente max AC ( $U_C$ )	23,3 V
Courant nominal à 70° C ( $I_n$ )	0,75 A
D1 Courant de choc de foudre (10/350 $\mu$ s) total ( $I_{imp}$ )	3 kA
D1 Courant de choc de foudre (10/350 $\mu$ s) par conducteur ( $I_{imp}$ )	1,5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 $\mu$ s) total ( $I_n$ )	10 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 $\mu$ s) par conducteur ( $I_n$ )	5 kA
Niveau de protection cond-cond avec $I_n$ C2 ( $U_P$ )	$\leq 90$ V
Niveau de protection cond-terre avec $I_n$ C2 ( $U_P$ )	$\leq 75$ V
Niveau de protection cond-cond avec $I_n$ C1 ( $U_P$ )	$\leq 90$ V
Niveau de protection cond-terre avec $I_n$ C1 ( $U_P$ )	$\leq 75$ V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_P$ )	$\leq 85$ V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_P$ )	$\leq 45$ V
Impédance série par conducteur	1 Ohm
Bande passante cond-cond ( $f_c$ )	3,4 MHz
Capacité cond-cond (C)	$\leq 1$ nF
Capacité cond-terre (C)	$\leq 2$ nF
Température d'utilisation ( $T_U$ )	-40 °C ... +80 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Indice de protection (enfiché)	IP 20
Enfichable dans	BCO Base
Mise à la terre par	BCO Base
Matériau de l'enveloppe	Polyamide PA 6.6
Couleur	jaune
Normes de test	CEI 61643-21/NF EN 61643-21
Certifications	UL 497B, CSA, ATEX, IECEx, CCC, SIL
Classification SIL (Safety Integrity Level)	jusqu'à SIL3 <sup>1)</sup>
Certifications ATEX	TÜV 20 ATEX 8527 X: II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certifications IECEx	IECEx TUR 20.0063X: Ex ec IIC T4 Gc
China Compulsory Certification	CCC No. 2021312304001192
Caractéristiques techniques supplémentaires :	-----
- Courant maximal de décharge (8/20 $\mu$ s) [1/2 - terre], [1+2 - terre] ( $I_{max}$ )	20 kA
- Courant de décharge (8/20 $\mu$ s) [1/2 - terre], [1+2 - terre]	10 kA (10x)
- Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ $\mu$ s C3 après des contraintes avec $I_{max}$ ( $U_P$ )	$\leq 45$ V
Poids	15 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364410138
UC	1 pièce(s)

<sup>1)</sup> Pour en savoir plus, voir : [www.dehn.fr](http://www.dehn.fr)

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.