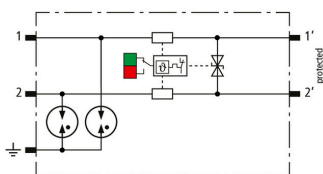


BCO MOD ML2 BD 48 (927 045)

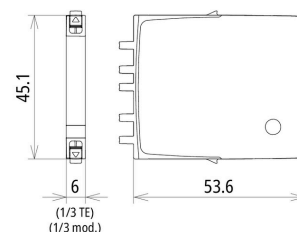
- Surveillance du parafoudre avec LifeCheck et affichage d'état intégré
- Parafoudre bipolaire débrochable pour une protection optimale de deux conducteurs
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection contre la foudre aux limites de OA - 2 et plus



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO MOD ML2 BD 48



Dimension du BCO MOD ML2 BD 48

Module de protection d'une largeur de 6 mm pour parafoudre BLITZDUCTORconnect avec indication d'état. Protection de deux conducteurs avec interfaces symétriques.

Type	BCO MOD ML2 BD 48
Référence	927 045
Classe SPD	TYPE 1 P2
Impulse category	D1, C1, C2, C3, B2
Tension nominale (U_N)	48 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U_C)	56 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U_C)	38,1 V
Courant nominal à 70° C (I_n)	0,75 A
D1 Courant de choc de foudre (10/350 μ s) total (I_{imp})	3 kA
D1 Courant de choc de foudre (10/350 μ s) par conducteur (I_{imp})	1,5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) total (I_n)	10 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) par conducteur (I_n)	5 kA
Niveau de protection cond-cond avec I_n C2 (U_P)	≤ 90 V
Niveau de protection cond-terre avec I_n C2 (U_P)	≤ 600 V
Niveau de protection cond-cond avec I_n C1 (U_P)	≤ 90 V
Niveau de protection cond-terre avec I_n C1 (U_P)	≤ 600 V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 70 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ μ s C3 (U_P)	≤ 600 V
Impédance série par conducteur	1 Ohm
Bande passante cond-cond (f_c)	7,2 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 1 nF
Capacité cond-terre (C)	≤ 16 pF
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 ¹⁾
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 μ s) [1/2 - terre], [1+2 - terre] (I_{max})	20 kA
- Courant de décharge (8/20 μ s) [1/2 - terre], [1+2 - terre]	10 kA (10x)
- Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ μ s C3 après des contraintes avec I_{max} (U_P)	≤ 600 V
Poids	14 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364410176
UC	1 pièce(s)

¹⁾ Pour en savoir plus, voir : 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.