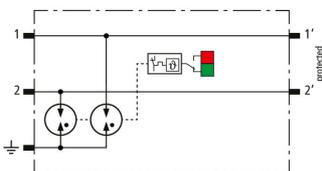


BCO MOD ML2 B 180 (927 010)

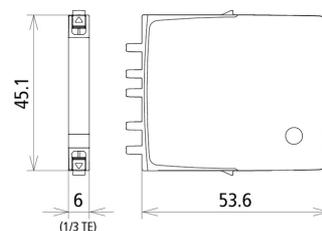
- Surveillance du parafoudre avec LifeCheck et affichage d'état intégré
- Parafoudre bipolaire débrochable pour une protection optimale de deux conducteurs
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection contre la foudre aux limites de 0A - 1 et plus



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO MOD ML2 B 180



Dimension du BCO MOD ML2 B 180

Module de protection d'une largeur de 6 mm pour parafoudre BLITZDUCTORconnect avec indication d'état. Pour la protection de deux conducteur, assure la liaison équipotentielle de la foudre ainsi que la mise à la terre indirecte des câbles blindés.

Type	BCO MOD ML2 B 180
Référence	927 010
Classe SPD	TYPE1
Impulse category	D1, C2, C3
Tension nominale (U _N)	180 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U _c)	180 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U _c)	127 V
Courant nominal (I _n)	1,2 A
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) total (I _{imp})	3 kA
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) par conducteur (I _{imp})	1,5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) total (I _n)	10 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) par conducteur (I _n)	5 kA
Niveau de protection cond-cond avec I _n C2 (U _p)	≤ 1100 V
Niveau de protection cond-terre avec I _n C2 (U _p)	≤ 800 V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 950 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 700 V
Impédance série par conducteur	0 Ohm
Bande passante cond-cond à 100 ohm (f _c)	300 MHz
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, SIL
Certifications ATEX	TUR XX ATEX XXXX.X: II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certifications IECEx (en cours)	IECEx TUR XX.XXXXX: Ex ec IIC T4 Gc
Caractéristiques techniques supplémentaires :	-----
- Courant maximal de décharge (8/20 µs) [1/2 - terre], [1+2 - terre] (I _{max})	20 kA
- Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 après des contraintes avec I _{max} (U _p)	≤ 700 V
Poids	14 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364410114
UC	1 pièce(s)

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.