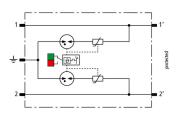
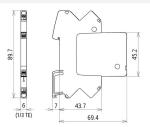


## **BCO ML2 MVG 230 (927 290)**

- 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 ML2 MVG 230

Dimension du BCO ML2 MVG 230

Parafoudre débrochable peu encombrant d'une largeur de 6 mm et technologie de connexion push-in avec indication d'état en façade. Protection de deux conducteurs sans potentiel commun. Adapté pour des signaux avec une tension nominal de 230V Avec déconnexion du signal à des fins de maintenance.

Répond également aux exigences des BUS de données de l'industrie ferroviaire.

Type Référence	BCO ML2 MVG 230 927 290	
Classe SPD	TYPE 2 [73]	
Impulse category	C1, C2, C3	
Tension nominale (U <sub>N</sub> )	230 V	
Tension d'utilisation permanente max DC cond-terre (U <sub>C</sub> )	320 V	
Tension d'utilisation permanente max AC cond-terre (U <sub>c</sub> )	250 V	
Courant nominal à 80° C (I <sub>L</sub> )	3 A	
Courant nominal à 80° C (I <sub>I</sub> )	6A sur 240ms	
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) total	0,5 kA	
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) par conducteur	0,25 kA	
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μs) total (I <sub>n</sub> )	6 kA	
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) par conducteur (In)	3 kA	
Niveau de protection cond-terre avec I <sub>n</sub> C2 (U <sub>p</sub> )	≤ 1100 V	
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U <sub>P</sub> )	≤ 1100 V	
Impédance série par conducteur	0 Ohm	
Bande passante cond-terre avec 100 ohm (f <sub>G</sub> )	200 MHz	
Capacité cond-cond (C)	≤ 10 pF	
Capacité cond-terre (C)	≤ 18 pF	
Température d'utilisation (T <sub>U</sub> )	-40 °C +80 °C	
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge	
Indice de protection	IP 20	
Raccordement d'entrée/de sortie	Push-in / Push-in	
Section de raccordement rigide	0,2-2,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement brins souples	0,2-2,5 mm <sup>2</sup>	
Mise à la terre par	Rail DIN 35 mm selon EN 60715	
Matériau de l'enveloppe	Polyamide PA 6.6	
Couleur	jaune	
Normes de test	CEI 61643-21 / NF EN 61643-21	
Certifications	EAC, SIL	
Poids	36 g	
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010	
GTIN (Numéro EAN)	4013364466524	
UC	1 pièce(s)	

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

État au Última: 04.2022