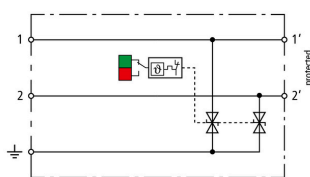


NEW BCO CL2 E 12 (927 987)

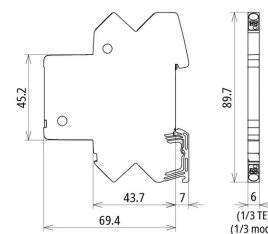
- Surveillance du parafoudre avec LifeCheck et affichage d'état intégré
- Parafoudre bipolaire compact pour une protection optimale de deux conducteurs
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection contre la foudre aux limites de 2 - 3 et plus



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO CL2 E 12



Dimension du BCO CL2 E 12

Parafoudre compact d'une largeur de 6 mm et technologie de connexion push-in avec indication d'état. Pour la protection de deux conducteurs partageant un potentiel de référence commun ou une interfaces asymétriques.

Type	BCO CL2 E 12
Référence	927 987
Classe SPD	TYPE 3 P1
Impulse category	C1, C3
Tension nominale (U_N)	12 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U_C)	15 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U_C)	10,6 V
Courant nominal à 60 °C (I_n)	10 A
Courant nominal à 80 °C (I_n)	6 A
C1 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) total (I_n)	3 kA
C1 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) par conducteur (I_n)	1,5 kA
Niveau de protection cond-cond avec I_n C1 (U_p)	≤ 80 V
Niveau de protection cond-terre avec I_n C1 (U_p)	≤ 50 V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 44 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 22 V
Impédance série par conducteur	0 Ohm
Bande passante cond-terre avec 100 ohm (f_c)	0,6 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 3 nF
Capacité cond-terre (C)	≤ 6 nF
Température d'utilisation (T_u)	-40 °C ... +80 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Indice de protection	IP 20
Montage sur	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Raccordement d'entrée/de sortie	Push-in / Push-in
Section de raccordement rigide	0,2-2,5 mm ²
Section de raccordement brins souples	0,2-2,5 mm ²
Mise à la terre par	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Matériau du boîtier	Polyamide PA 6.6
Couleur	jaune
Normes de test	CEI 61643-21/NF EN 61643-21
Certifications	UL 497B, SIL
Classification SIL (Safety Integrity Level)	jusqu'à SIL3 ¹⁾
Poids	32 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364485754
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.