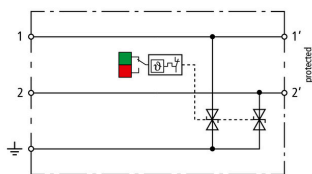


## **NEW** BCO CL2 E 24 (927 988)

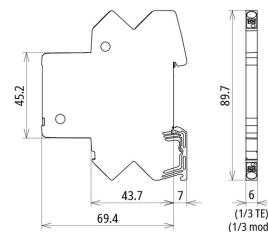
- Surveillance du parafoudre avec LifeCheck et affichage d'état intégré
- Parafoudre bipolaire compact pour une protection optimale de deux conducteurs
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection contre la foudre aux limites de 2 - 3 et plus



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO CL2 E 24



Dimension du BCO CL2 E 24

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 24
Référence	927 988
Classe SPD	TYPE 3 P1
Impulse category	C1, C3
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 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 $\mu$ s) total ( $I_n$ )	1,2 kA
C1 Courant nominal de décharge (8/20 $\mu$ s) par conducteur ( $I_n$ )	0,6 kA
Niveau de protection cond-cond avec In C1 ( $U_p$ )	$\leq 100$ V
Niveau de protection cond-terre avec In C1 ( $U_p$ )	$\leq 55$ V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 90$ V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/ $\mu$ s C3 ( $U_p$ )	$\leq 45$ V
Bande passante cond-terre avec 100 ohm ( $f_c$ )	1,5 MHz
Capacité cond-cond (C)	$\leq 1,5$ nF
Capacité cond-terre (C)	$\leq 3$ 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 <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 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 <sup>1)</sup>
Poids	32 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364485747
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.