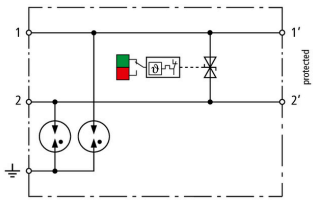
BCO CL2 BD HC10A 24 (927 408)

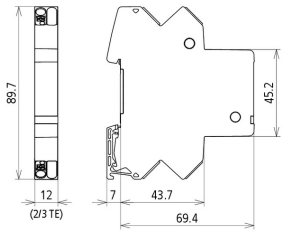
- Parafoudre bipolaire pour la protection des alimentations DC jusqu'à 10 A
- Surveillance du parafoudre LifeCheck et indication d'état intégrée
- Pour une installation conforme au concept de zone de protection 0A – 2



Illustrations sans engagement



Circuit du BCO CL2 BD HC10A 24



Dimension du BCO CL2 BD HC10A 24

Parafoudre compact d'une largeur de 12 mm et technologie de connexion push-in avec indication d'état. Pour la protection de deux conducteurs, adapté aux alimentation DC.

Type Référence	BCO CL2 BD HC10A 24 927 408
Classe SPD	TYPE 1 P2
Impulse category	D1, C1, C2, C3, B2
Tension nominale (U_N)	24 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U_C)	45 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U_C)	31,8 V
Courant nominal à 80 °C (I_L)	10 A
D1 Courant de foudre (10/350 µs) total (I_{imp})	5 kA
D1 Courant de foudre (10/350 µs) par conducteur (I_{imp})	2,5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) total (I_n)	20 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) par conducteur (I_n)	10 kA
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV In C2 (U_P)	≤ 100 V
Niveau de protection cond-terre avec In C2 (U_P)	≤ 800 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U_P)	≤ 800 V
Impédance série par conducteur	0 Ohm
Bande passante cond-cond à 100 ohm (f_G)	2 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 1,37 nF
Capacité cond-terre (C)	≤ 13,06 pF
Température d'utilisation (T_U)	-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^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, UL 94 V-0
Couleur	jaune
Normes de test	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certifications	UL 497B, SIL
Classification SIL (Safety Integrity Level)	jusqu'à SIL3 *)
Poids	52 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364463653
UC	1 pièce(s)

*) 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 caractérisque et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.