

BXT ML2 MY 250 (920 289)

- Surveillance des modules de protection avec LifeCheck
- Circuit détrompeur en Y
- Utilisation selon le concept des zones de protection aux interfaces 0_B - 2 et plus haut



Illustrations sans engagement

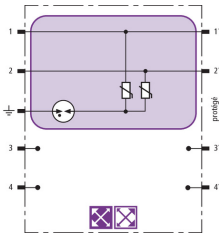
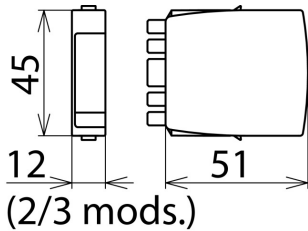


Schéma de principe du circuit BXT ML2 MY 250



Dimensions BXT ML2 MY 250

Parafoudre à encombrement réduit avec LifeCheck pour la protection de 2 conducteurs d'interfaces de signaux multiconducteurs jusqu'à 250 V AC. La technologie LifeCheck détecte des surcharges électriques ou thermiques nécessitant le remplacement préventif des modules de protection. Sans contact, l'état LifeCheck est lu à l'aide du testeur DEHNrecord LC / SCM / MCM.

Type	BXT ML2 MY 250
Référence	920 289
Surveillance du parafoudre	LifeCheck
Classe SPD	TYPE 2 P3
Tension nominale (U _N)	250 V
Tension d'utilisation permanente max DC cond-cond (U _C)	620 V
Tension d'utilisation permanente max DC cond-terre (U _C)	320 V
Tension d'utilisation permanente max AC cond-cond (U _C)	500 V
Tension d'utilisation permanente max AC cond-terre (U _C)	250 V
Courant nominal à 80 °C (I _n)	3,0 A
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) total	0,6 kA
D1 Courant de choc de foudre (10/350 µs) par conducteur	0,3 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) total (I _n)	5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 µs) par conducteur (I _n)	2,5 kA
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 1100 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U _p)	≤ 1200 V
Bande passante cond-cond (f _c)	20,0 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 300 pF
Capacité cond-terre (C)	≤ 16 pF
Température d'utilisation (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indice de protection (enfiché)	IP 20
Enfichable dans	l'embase BXT BAS / BSP BAS 4
Mise à la terre par	l'embase BXT BAS / BSP BAS 4
Matériau de l'enveloppe	Polyamide PA 6.6
Couleur	jaune
Normes de test	CEI 61643-21/NF EN 61643-21
Certifications	SIL
Classification SIL (Safety Integrity Level)	jusqu'à SIL3 *)
Poids	22 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364135840
UC	1 pièce(s)

*) Information détaillée : <http://www.dehn.fr/sil/>

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.