

BXT ML2 BE S 36 (920 226)

- Surveillance des modules de protection avec LifeCheck
- Protection optimale pour 2 conducteurs et un blindage
- Utilisation selon le concept des zones de protection aux interfaces 0_A - 2 et plus haut



Illustrations sans engagement

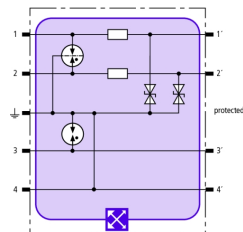
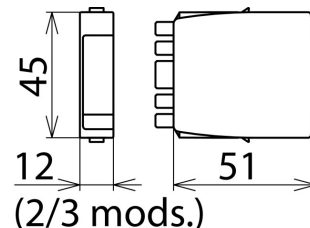


Schéma de principe du circuit BXT ML2 BE S 36



Dimensions BXT ML2 BE S 36

Parafoudre combiné à encombrement réduit avec technologie LifeCheck pour la protection de 2 conducteurs séparés avec référence de potentiel commun et d'interfaces asymétriques ; mise à la terre directe ou indirecte du blindage au choix. 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 BE S 36
Référence	920 226
Surveillance du parafoudre	LifeCheck
Classe SPD	TYPE 1 P1
Tension nominale (U _N)	36 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U _C)	45 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U _C)	31 V
Courant nominal à 45 °C (I _N)	1,8 A
D1 Courant de foudre (10/350 µs) total (I _{imp})	9 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 I _{imp} D1 (U _P)	≤ 140 V V
Niveau de protection cond-terre avec I _{imp} D1 (U _P)	≤ 85 V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 112 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 56 V
Impédance série par conducteur	0,43 ohm
Bande passante cond-terre (f _G)	3,8 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 0,8 nF
Capacité cond-terre (C)	≤ 1,6 nF
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, UL 497B
Certifications	UL, VdS, EAC
Poids	23 g
Numéro tarifaire	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364142121
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.