

BSP M2 BD 5 (926 240)

- Effet protecteur élevé pour une paire
- Utilisation selon le concept des zones de protection contre la foudre aux interfaces 0_B - 2 et plus haut



Illustrations sans engagement

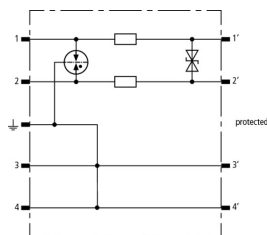
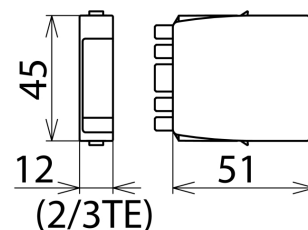


Schéma de principe du circuit BSP M2 BD 5



Dimensions BSP M2 BD 5

Parafoudre à encombrement réduit pour la protection d'une paire d'interfaces symétriques avec séparation galvanique.

Type	BSP M2 BD 5
Référence	926 240
Classe SPD	TYPE 2Pa
Tension nominale (U _N)	5 V
Tension d'utilisation permanente max DC (U _C)	6,0 V
Tension d'utilisation permanente max AC (U _C)	4,2 V
Courant nominal à 45 °C (I _N)	1,0 A
D1 Courant de foudre (10/350 µs) par conducteur (I _{imp})	1 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 _n C2 (U _P)	≤ 15 V
Niveau de protection cond-terre avec I _n C2 (U _P)	≤ 600 V
Niveau de protection cond-cond avec 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 9 V
Niveau de protection cond-terre avec 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 550 V
Impédance série par conducteur	1,0 ohm
Bande passante cond-cond (f _C)	1,0 MHz
Capacité cond-cond (C)	≤ 5,4 nF
Capacité cond-terre (C)	≤ 16 pF
Température d'utilisation (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indice de protection (enfiché)	IP 20
Enfichable dans	embase BXT BAS/BSP BAS 4
Mise à la terre par	embase BXT BAS/BSP BAS 4
Matériau de l'enveloppe	Polyamide PA 6.6
Couleur	jaune
Normes de test	IEC 61643-21
Certifications	UL, CSA, SIL, EAC
Classification SIL (Safety Integrity Level)	jusqu'à SIL3 *)
Poids	21 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85363010
GTIN (Numéro EAN)	4013364127074
UC	1 pièce(s)

*) Information détaillée : <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.