

TBT 10-TB 150/240 - Bloc de jonction de dérivation



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3251211>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Bloc de jonction de dérivation, Encliquetable, pour le raccordement de petites sections, tension nominale: 1000 V, intensité nominale: 57 A, nombre de connexions: 1, type de raccordement: Raccordement spécial et mixte, Section de référence: 10 mm², section : 0,5 mm² - 10 mm², type de montage: sur embase, coloris: gris foncé

Avantages

- Grande surface de repérage
- Le bloc de jonction de dérivation entièrement isolé et facultatif permet une dérivation de tension
- Bloc de jonction de dérivation, à encliqueter dans l'encoche d'introduction latérale

Données commerciales

Référence	3251211
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BEKZWX
Product key	BEKZWX
GTIN	4046356951173
Poids par pièce (emballage compris)	15,9 g
Poids par pièce (hors emballage)	15,9 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de dérivation
Nombre de connexions	1
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,82 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	1
Section nominale	10 mm ²
Type de raccordement	Raccordement spécial et mixte
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	10 mm
Gabarit	B6
Connexion selon la norme	CEI/EN 60079-7
Désignation du certificat de contrôle	KEMA 98ATEX1786 U
Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section du conducteur AWG	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section nominale	10 mm ²
Int. nom.	57 A
Courant de charge maximal	76 A (pour section de conducteur 10 mm ²)
Tension nominale	1000 V

Dimensions

Largeur	10,2 mm
Hauteur	20,7 mm

Profondeur	34,7 mm
------------	---------

Indications sur les matériaux

Couleur	gris signalisation B (RAL 7043)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI/EN 60079-7
--------------------------	----------------

Montage

Type de montage	sur embase
-----------------	------------

3251211

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3251211>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 10.0	EC002021
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %