

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Borna de derivación, encajable, para la conexión de secciones pequeñas, tensión nominal: 1000 V, corriente nominal: 57 A, número de conexiones: 1, tipo de conexión: Conexión especial y mixta, Sección de dimensionamiento: 10 mm², sección: 0,5 mm² - 10 mm², clase de montaje: en elemento de base, color: gris oscuro

Sus ventajas

- Rotulable en superficies grandes
- El borne de derivación aislado completamente utilizable opcionalmente permite una toma de tensión
- Borne de derivación, para encajar en el cono de introducción lateral

Datos comerciales

Código de artículo	3251211
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	*****
Clave de producto	BEKZWX
GTIN	4046356951173
Peso por unidad (incluido el embalaje)	15,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	15,9 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borna de derivación
Número de conexiones	1
Número de filas	1
Potenciales	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,82 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	1
Sección nominal	10 mm ²
Par de apriete	1,5 ... 1,8 Nm
Longitud a desaislar	10 mm
Calibre macho	B6
Conexión según norma	IEC/EN 60079-7
Denominación del certificado de inspección	KEMA 98ATEX1786 U
Sección de conductor rígido	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de conductor AWG	20 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conductores de igual sección, flexibles con puntera, sin manguito de plástico	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Corriente nominal	57 A
Corriente de carga máxima	76 A (con una sección de conductor de 10 mm ²)
Tensión nominal	1000 V
Sección nominal	10 mm ²

Dimensiones

Anchura	10,2 mm
Altura	20,7 mm
Profundidad	34,7 mm

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

Datos del material

Color	gris tráfico B (RAL 7043)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC/EN 60079-7
----------------------	----------------

Montaje

Tipo de montaje	en elemento de base
-----------------	---------------------

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>



EAC

ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00534

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27141151
ECLASS-12.0	27141151
ECLASS-13.0	27250306

ETIM

ETIM 9.0	EC002021
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS	
Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite
EU REACH SVHC	
Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

3251211

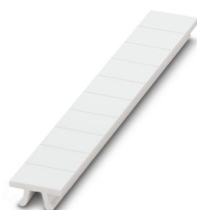
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

Accesorios

ZB 8:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack

1052002

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1052002>

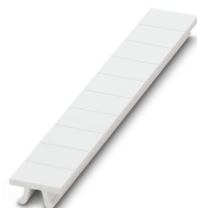


Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 8,15 mm

ZB 8 CUS - Tira de cinta Zack

0825011

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0825011>



Tira de cinta Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 10

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

UC-TM 8 - Marcador para bornes

0818072

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0818072>



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 56, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 7,6 mm

UC-TM 8 CUS - Marcador para bornes

0824597

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0824597>



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 56

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

UCT-TM 8 - Marcador para bornes

0828740

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0828740>



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 42, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 7,6 mm

UCT-TM 8 CUS - Marcador para bornes

0829616

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/0829616>



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 42

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación



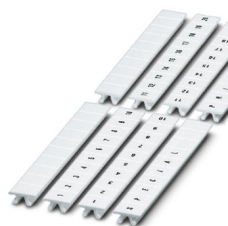
3251211

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>

ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1052015

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1052015>

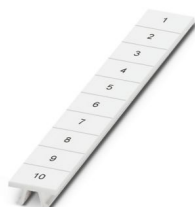


Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ... 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 8,15 mm

ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - Tira de cinta Zack

1052028

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1052028>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ... 100, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 8,15 mm

TBT 10-TB 150/240 - Borna de derivación

3251211

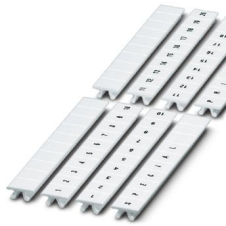
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3251211>



ZB 8,LGS:L1-N,PE - Marcador para bornes

1052413

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1052413>



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 8,2 mm, Número de índices individuales: 10, altura del campo de texto: 10,5 mm, anchura del campo de texto: 8,15 mm

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.

Calle Nueva 1661-G

Huechuraba, Santiago

(+56 2) 652-2000

info@phoenixcontact.cl