

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678


Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Borne de paso, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 32 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, número de conexiones: 2, sección: 0,5 mm² - 6 mm², AWG: 20 - 10, anchura: 6,2 mm, color: azul, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
Cantidad de pedido mínima	50 pcs
EAN	 4 046356 648233
EAN	4046356648233
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	7,400 g
Peso por unidad (incluido el embalaje)	8,281 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	China

Datos técnicos

Generalidades

Número de pisos	1
Número de conexiones	2
Potenciales	1
Sección nominal	4 mm ²
Color	azul
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Grado de polución	3
Categoría de sobretensiones	III
Grupo material aislante	I
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,02 W

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Datos técnicos

Generalidades

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C
Denominación	Piso 1 arriba 1 abajo 1
Corriente de carga máxima	32 A
Corriente nominal I _N	32 A
Tensión nominal U _N	800 V
Pared lateral abierta	Sí

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Ancho de tapa	1,8 mm
Longitud	42,5 mm
Altura NS 35/7,5	47 mm
Altura NS 35/15	54,5 mm
Altura NS 32	52 mm

Datos de conexión

Observación	Punto de embornaje
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Longitud a desaislar	8 mm
Par de apriete mín.	0,5 Nm
Par de apriete máx.	0,6 Nm
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	6 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	20
Sección de conductor AWG máx.	10
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	4 mm ²
Sección del conductor flexible AWG mín.	20
Sección del conductor flexible AWG máx.	12
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	4 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	2,5 mm ²
Sección con peine puenteador rígido máx.	2,5 mm ²
Sección con peine puenteador flexible máx.	2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,5 mm ²

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Datos técnicos

Datos de conexión

2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH, sin manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH sin manguito de plástico máx.	1,5 mm ²

Normas y especificaciones

Conexión según norma	UL
	IEC 60947-7-1
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

Accesorios

Accesorios

Carril

Carril simétrico perforado - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



Carril simétrico perforado, Perfil G, anchura: 32 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plata

Carril simétrico sin perforar - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Carril simétrico sin perforar, Perfil G, anchura: 32 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Clavija de pruebas

Hembra roscada - TPS 3/10/4 - 3246230



Hembra roscada, para clavijas de prueba de 2,3 mm, para atornillar en foso de puente, color: plateado

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Accesorios

Clavija de pruebas - MPS-MT - 0201744



Clavija de pruebas, con conexión por soldadura hasta sección de cable de 1 mm², color: gris

Herramientas para atornillar

Destornillador - SZS 0,6X3,5 VDE - 1212602



Destornillador p/ cabezas ranura simple, aislam. VDE, tamaño: 0,6x3,5x100 mm, empuñadura de 2 compon., con protección anti desenrollado

Manguito aislante

Casquillo aislante - MPS-IH WH - 0201663

Casquillo aislante, color: blanco



Casquillo aislante - MPS-IH RD - 0201676

Casquillo aislante, color: rojo



Casquillo aislante - MPS-IH BU - 0201689

Casquillo aislante, color: azul



Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Accesorios

Casquillo aislante - MPS-IH YE - 0201692

Casquillo aislante, color: amarillo



Casquillo aislante - MPS-IH GN - 0201702

Casquillo aislante, color: verde



Casquillo aislante - MPS-IH GY - 0201728

Casquillo aislante, color: gris



Casquillo aislante - MPS-IH BK - 0201731

Casquillo aislante, color: negro



Peine puenteador

Peine puenteador - INB 10-6 - 3246188



Peine puenteador, Puenteo en el punto de embornaje, paso: 6 mm, número de polos: 10, color: gris

Placa separadora

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Accesorios

Tabique separador - TS-TB - 3062838



Tabique separador, para la separación eléctrica de puentes contiguos en el centro de los bornes, longitud: 22 mm, altura: 22 mm, color: gris oscuro

Placa separadora - ATP-TB - 3046272



Placa separadora, longitud: 56 mm, anchura: 3 mm, altura: 45,7 mm, color: gris oscuro

Puente reductor

Puente en cadena - MSCB 6 - 3251225

Puente en cadena, para la distribución de potencial modular personalizada, número de polos: 2, color: plateado

Puente roscado

Puente fijo - SCBI 10-6 - 3246120



Puente fijo, número de polos: 10, color: plateado

Puente de conmutación con pasarela aislante - SCBI 10- 6 ISO - 3251219

Puente de conmutación con pasarela aislante, para puentes transversales conmutables, con collar aislante, número de polos: 10, color: plateado

Puente roscado - SCBI 10-6 W - 3000834



Puente roscado, con arandela por resorte y collar aislante, paso: 6,2 mm, anchura: 6,2 mm, número de polos: 10, color: plateado

Borne de paso - TB 4 I BU - 3057678

Accesorios

Puente de caja - LSCBI 10-6 BU - 3251222

Puente de caja, para distribuir dos potenciales dentro de un foso de puente, con collar aislante, número de polos: 10, color: azul

Puente de caja - LSCBI 10-6 GY - 3251223

Puente de caja, para distribuir dos potenciales dentro de un foso de puente, con collar aislante, número de polos: 10, color: gris

Puente de caja - LSCBI 10-6 RD - 3251224

Puente de caja, para distribuir dos potenciales dentro de un foso de puente, con collar aislante, número de polos: 10, color: rojo

Soporte final

Soporte final - E/TB - 3246966



Soporte final, para montaje sobre carril simétrico NS 32 o NS 35/7,5

Tapa final

Tapa - D-TB 4/10 - 3059809



Tapa, longitud: 42,5 mm, anchura: 1,8 mm, altura: 35,9 mm, color: gris oscuro
