

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681


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: 41 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, número de conexiones: 2, sección: 1,5 mm² - 6 mm², AWG: 16 - 8, anchura: 8,2 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 648240
EAN	4046356648240
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	12,049 g
Peso por unidad (incluido el embalaje)	12,049 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	6 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	1,31 W

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Datos técnicos

Generalidades

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C
Denominación	Piso 1 arriba 1 abajo 1
Corriente de carga máxima	41 A
Corriente nominal I _N	41 A
Tensión nominal U _N	800 V
Pared lateral abierta	Sí

Dimensiones

Anchura	8,2 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	M4
Longitud a desaislar	10 mm
Par de apriete mín.	1,4 Nm
Par de apriete máx.	1,5 Nm
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido mín.	1,5 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	6 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	16
Sección de conductor AWG máx.	8
Sección de conductor flexible mín.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	6 mm ²
Sección del conductor flexible AWG mín.	16
Sección del conductor flexible AWG máx.	8
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	6 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	6 mm ²
Sección con peine puenteador rígido máx.	4 mm ²
Sección con peine puenteador flexible máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	1 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	1 mm ²

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Datos técnicos

Datos de conexión

2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH, sin manguito de plástico mín.	1 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH sin manguito de plástico máx.	2,5 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 4/7/6 - 3246243



Hembra roscada, para clavijas de prueba de 4 mm, para atornillar en foso de puente, color: plateado

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Accesorios

Clavija de pruebas - PS-MT - 0311647



Clavija de pruebas, color: plata

Herramientas para atornillar

Destornillador - SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066



Destornillador, plano, aislamiento VDE, tamaño: 1,0 x 4,0 x 100 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

Manguito aislante

Casquillo aislante - PS-IH WH - 0311566



Casquillo aislante, color: blanco

Casquillo aislante - PS-IH RD - 0311579



Casquillo aislante, color: rojo

Casquillo aislante - PS-IH BU - 0311582



Casquillo aislante, color: azul

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Accesorios

Casquillo aislante - PS-IH YE - 0311595



Casquillo aislante, color: amarillo

Casquillo aislante - PS-IH GN - 0311605



Casquillo aislante, color: verde

Casquillo aislante - PS-IH GY - 0311621



Casquillo aislante, color: gris

Casquillo aislante - PS-IH BK - 0311634



Casquillo aislante, color: negro

Casquillo aislante - PS-IH VT - 0311618



Casquillo aislante, color: violeta

Peine puenteador

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Accesorios

Peine puenteador - INB 10-8 - 3246191



Peine puenteador, Puenteo en el punto de embornaje, paso: 8 mm, número de polos: 10, color: gris

Placa separadora

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 roscado

Puente fijo - SCBI 10-8 - 3246133



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

Puente de conmutación con pasarela aislante - SCBI 10- 8 ISO - 3251220

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

Borne de paso - TB 6 I BU - 3057681

Accesorios

Puente roscado - SCBI 10-8 W - 3000835



Puente roscado, con arandela por resorte y collar aislante, paso: 8,2 mm, anchura: 8,2 mm, número de polos: 10, color: plateado

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