

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

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.
[\(<http://phoenixcontact.es/download>\)](http://phoenixcontact.es/download)



Borne para carril para conductor de protección de 1 piso con conexión doble por un lado, sección transversal: 0,2 - 2,5 mm², ancho: 5,2 mm, color: verde-amarillo

Sus ventajas

- De igual contorno y paso para los bornes de paso
- Pie de tierra universal para montaje sobre carriles simétricos NS 35... o NS 32... (excepto NS 35/15-2,3)

 RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
EAN	 4 017918 052492
EAN	4017918052492
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	20,400 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Turquía

Datos técnicos

Generalidades

Número de pisos	2
Número de conexiones	3
Sección nominal	2,5 mm ²
Color	amarillo-verde
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Grado de polución	3
Categoría de sobretensiones	III
Grupo material aislante	I
Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 85 °C

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Datos técnicos

Generalidades

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 55 °C (Durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 a +70 °C)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Conexión según norma	IEC 60947-7-2
Pared lateral abierta	No
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	125 °C
Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

Dimensiones

Longitud	50,5 mm
Anchura	5,2 mm
Altura NS 35/7,5	47 mm
Altura NS 35/15	54,5 mm
Altura NS 32	52 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	24
Sección de conductor AWG máx.	14
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,25 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,25 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	1 mm ²
Sección con peine puenteador rígido máx.	4 mm ²
Sección con peine puenteador flexible máx.	4 mm ²
Longitud a desaislar	8 mm
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete mín.	0,5 Nm
Par de apriete máx.	0,6 Nm

Normas y especificaciones

Conexión según norma	CUL
	IEC 60947-7-2
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

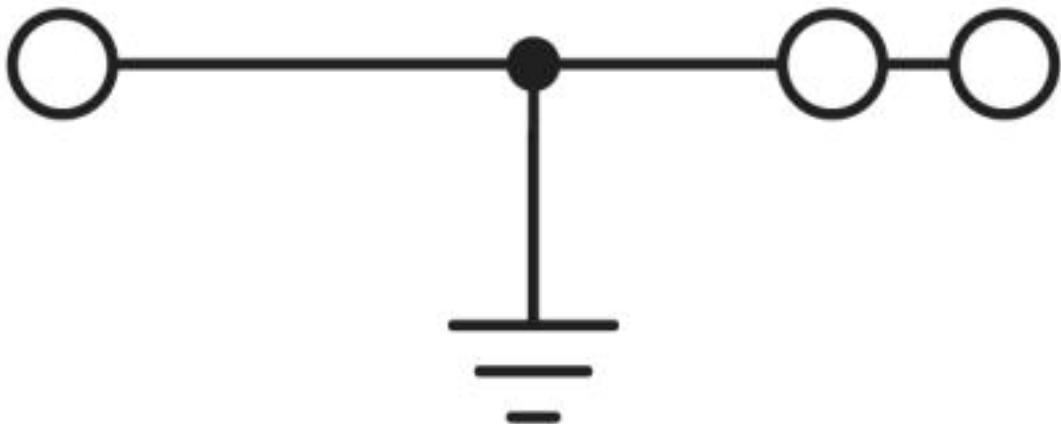
Datos técnicos

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

Dibujos

Diagrama eléctrico



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141141
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141
eCl@ss 9.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Clasificaciones

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISELECT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISELECT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00534
-----	---	--------------------------

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Homologaciones

cULus Recognized



Accesories

Accesories

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

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plata

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Caperuza final - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Pieza final-carril, para carril NS 35/7,5



Carril simétrico perforado - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

Marcador de bornes rotulado

Tira Zack - ZB 5 CUS - 0824962



Tira Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Tira Zack, blanco, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,15 x 10,5 mm

Tira Zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: Números iguales 1 o 2 etc. hasta 100, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Tira Zack - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, Longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 5 CUS - 0824581



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: 5,2 mm, superficie útil: 10,5 x 4,6 mm, Número de índices individuales: 96

Marcador para bornes - UCT-TM 5 CUS - 0829595



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: 5,2 mm, superficie útil: 4,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 72

Marcador de bornes sin rotular

Tira Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Tira Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 5,1 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 5 - 0818108



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 10,5 x 4,6 mm, Número de índices individuales: 96

Borne de tierra para carril - UK 3-TWIN-PE - 1923128

Accesorios

Marcador para bornes - UCT-TM 5 - 0828734



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: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 5,2 mm, superficie útil: 4,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 72

Soporte final

Soporte final - E/UK - 1201442



Soporte final, anchura: 9,5 mm, altura: 35,3 mm, material: PA, longitud: 50,5 mm, Montaje sobre carril NS 32 o NS 35, color: gris

Soporte final - E/UK 1 - 1201413



Soporte final, para el apoyo final de los bornes de doble piso y de tres pisos, anchura: 10 mm, color: Gris