

# UT 6-PE - Borna de tierra



3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

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 tierra, número de conexiones: 2, tipo de conexión: Conexión por tornillo, sección: 0,2 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: amarillo-verde

## Sus ventajas

- El receptáculo de conexión grande permite la conexión de conductores rígidos y flexibles sin puntera, también mediante secciones nominales
- La construcción compacta ofrece al mismo tiempo además de ahorro de espacio un cómodo cableado en espacios reducidos
- Guía del destornillador óptima a través de fosos de tornillos cerrados
- Comprobado para aplicaciones ferroviarias
- El cono de entrada de cables permite el alojamiento de conductores con puntera y cuellos aislantes en sección nominal

## Datos comerciales

Código de artículo	3044157
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	02
Clave de producto	BE1121
Página del catálogo	Página 173 (C-1-2019)
GTIN	4017918960414
Peso por unidad (incluido el embalaje)	22.1 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	21.6 g
Número de tarifa arancelaria	85369011
País de origen	DE

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne de conexión a tierra
Campo de empleo	Industria ferroviaria
	Construcción de maquinaria
	Construcción de instalaciones
	Industria de procesos
Número de conexiones	2
Número de filas	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	1,31 W

### Datos de conexión

Pie de conexión a tierra	Sí
Número de conexiones por piso	2
Sección nominal	6 mm <sup>2</sup>
Sección de dimensionamiento AWG	8

### Piso 1 arriba 1 abajo 1

Rosca de tornillo	M4
Observación	Observe la capacidad de corriente de los carriles.
Par de apriete	1,5 ... 1,8 Nm
Longitud a desaislar	10 mm
Calibre macho	A5
Conexión según norma	IEC 60947-7-2
Sección de conductor rígido	0,2 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG	24 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,2 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible [AWG]	24 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Observación	Atención: en el área de descargas encontrará habilitaciones de artículos, secciones de conexión y notas sobre la conexión de conductores de aluminio.

### Datos Ex

#### Datos de dimensionamiento (ATEX/IECEx)

# UT 6-PE - Borna de tierra



3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

Marcado	Ⓜ II 2 GD Ex eb IIC Gb
Margen de temperatura de empleo	-60 °C ... 110 °C
Accesorios con certificado Ex	3047028 D-UT 2,5/10
	1205066 SZS 1,0X4,0 VDE
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
analógica	(permanente)

## Datos de conexión Ex Generalidades

Ámbito del par de apriete	1,5 Nm ... 1,8 Nm
Sección nominal	6 mm <sup>2</sup>
Sección de dimensionamiento AWG	10
Capacidad de conexión, cable rígido	0,2 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Capacidad de conexión AWG	24 ... 8
Capacidad de conexión, cable flexible	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Capacidad de conexión AWG	24 ... 10

## Dimensiones

Anchura	8,2 mm
Ancho de tapa	2,2 mm
Altura	47,7 mm
Profundidad	46,9 mm
Profundidad en NS 35/7,5	47,5 mm
Profundidad en NS 35/15	55 mm

## Datos del material

Color	amarillo-verde
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprobado
Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprobado
Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)	aprobado

## Propiedades mecánicas

## Datos mecánicos

Pared lateral abierta	Sí
-----------------------	----

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Oscilación/ruido de banda ancha

Especificación del ensayo	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Espectro	Prueba de durabilidad categoría 2, en el bogie
Frecuencia	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ hasta $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Nivel ASD	6,12 (m/s <sup>2</sup> )/Hz
Aceleración	3,12g
Duración de ensayo por eje	5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

### Choque

Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	30g
Duración del choque	18 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (Durante breve 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 (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

## Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 60947-7-2
----------------------	---------------

## Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15

# UT 6-PE - Borna de tierra

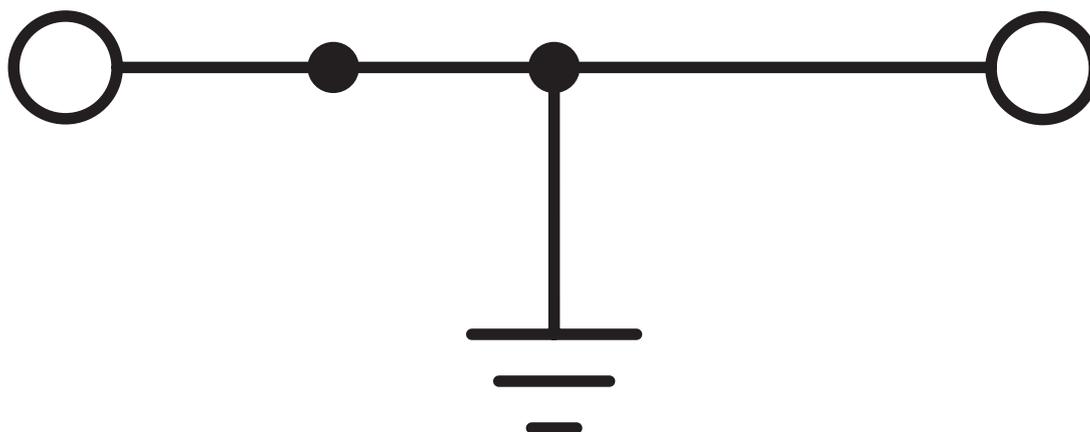
3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## Dibujos

Diagrama eléctrico



# UT 6-PE - Borna de tierra



3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

## Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

### DNV

ID de homologación: TAE00001S9



### CSA

ID de homologación: 13631

	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
Usegroup B	-	-	24 - 8	-
Usegroup C	-	-	24 - 8	-



### IECEE CB Scheme

ID de homologación: DE1-63045



### cULus Recognized

ID de homologación: E60425

	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
Usegroup B	-	-	24 - 8	-
Conexión multiconductor	-	-	24 - 12	-
Usegroup C	-	-	24 - 8	-
Conexión multiconductor	-	-	24 - 12	-
Usegroup D	-	-	24 - 8	-
Conexión multiconductor	-	-	24 - 12	-



### VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

ID de homologación: 40013715

	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
	-	-	-	0,2 - 6



### ATEX

ID de homologación: KEMA04ATEX2048U

	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
--	-----------------------	-------------------------	-------------	-----------------------

# UT 6-PE - Borna de tierra



3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

Solo conductores flexibles	-	-	-	0,2 - 6
Solo conductores rígidos	-	-	-	0,2 - 10

 <b>cUL Recognized</b> ID de homologación: E192998				
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $mm^2$
Usegroup B	-	-	24 - 8	-
Usegroup C	-	-	24 - 8	-

 <b>EAC Ex</b> ID de homologación: RU C-DE.HA91.B.00066				
---	--	--	--	--

 <b>IECEx</b> ID de homologación: IECEx KEM 06.0027U				
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $mm^2$
Solo conductores flexibles	-	-	-	0,2 - 6
Solo conductores rígidos	-	-	-	0,2 - 10

 <b>UL Recognized</b> ID de homologación: E192998				
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $mm^2$
Usegroup B	-	-	24 - 8	-
Usegroup C	-	-	24 - 8	-

 <b>CCC</b> ID de homologación: 2020322313000622				
--	--	--	--	--

 <b>UKCA-EX</b> ID de homologación: DEKRA 21UKEX0304U				
---	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b>				
---	--	--	--	--

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



# UT 6-PE - Borna de tierra



3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

### ETIM

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

### EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	6213f14d-5bbe-4eb7-9d0c-693d87d680af

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## Accesorios

### FBS 2-8 - Puente enchufable

3030284

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3030284>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

---

### FBS 3-8 - Puente enchufable

3030297

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3030297>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 5-8 - Puente enchufable

3030310

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3030310>

Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 5, color: rojo



---

## FBS 6-8 - Puente enchufable

3032470

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032470>

Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 6, color: rojo



## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 10-8 - Puente enchufable

3030323

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3030323>

Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 10, color: rojo



---

## FBSRH 2-8 - Conector de cortocircuito

3033802

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033802>

Conector de cortocircuito, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, color: rojo



# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBSRH 3-8 - Conector de cortocircuito

3033803

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033803>



Conector de cortocircuito, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, color: rojo

---

## FBSRH 4-8 - Conector de cortocircuito

3033804

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033804>



Conector de cortocircuito, paso: 8,2 mm, número de polos: 4, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBSR 2-8 - Puente enchufable

3033808

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033808>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

---

## FBSR 3-8 - Puente enchufable

3001597

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3001597>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBSR 4-8 - Puente enchufable

3000585

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3000585>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 4, color: rojo

---

## FBSR 5-8 - Puente enchufable

3033809

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033809>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 5, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBSR 10-8 - Puente enchufable

3001599

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3001599>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 10, color: rojo

---

## FBS 2-8 CT - Puente enchufable

3033830

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033830>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, color: naranja

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 3-8 CT - Puente enchufable

3033831

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033831>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, color: naranja

---

## FBS 4-8 CT - Puente enchufable

3033832

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033832>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 4, color: naranja

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 10-8 CT - Puente enchufable

3033833

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3033833>

Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 10, color: naranja



---

## SB-MER 2-8 - Eslabón puenteador

3000587

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3000587>

Eslabón puenteador, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, longitud: 25 mm, color: gris/naranja



## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## SB-MER 3-8 - Eslabón puenteador

3000588

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3000588>



Eslabón puenteador, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, longitud: 25 mm, color: gris/naranja

---

## SB-MER 4-8 - Eslabón puenteador

3000589

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3000589>



Eslabón puenteador, paso: 8,2 mm, número de polos: 4, longitud: 25 mm, color: gris/naranja

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 2-8 BU - Puente enchufable

3032567

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032567>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 2, color: azul

---

## FBS 3-8 BU - Puente enchufable

3032570

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032570>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 3, color: azul

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 4-8 BU - Puente enchufable

3032583

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032583>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 4, color: azul

---

## FBS 5-8 BU - Puente enchufable

3032596

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032596>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 5, color: azul

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## FBS 6-8 BU - Puente enchufable

3032677

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032677>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 6, color: azul

---

## FBS 10-8 BU - Puente enchufable

3032606

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032606>



Puente enchufable, paso: 8,2 mm, número de polos: 10, color: azul

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## D-UT 2,5/10 - Tapa final

3047028

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3047028>



Tapa final, profundidad: 39,8 mm, anchura: 2,2 mm, altura: 47 mm, color: gris

---

## ATP-UT - Placa separadora

3047167

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3047167>



Placa separadora, profundidad: 45,7 mm, anchura: 2,2 mm, altura: 53,4 mm, color: gris

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4 - Adaptador de prueba

3030925

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3030925>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: gris

---

## LPS-8/E - Conector de servicio técnico

3270560

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3270560>



Conector de servicio técnico, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## LPS-8 - Conector de servicio técnico

3270561

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3270561>



Conector de servicio técnico, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: rojo

---

## LPO 6/E - Conector de derivación

3270525

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3270525>



Conector de derivación, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: gris

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## LPO 6 - Conector de derivación

3270526

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3270526>



Conector de derivación, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 24 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 2,5 mm<sup>2</sup>, sección: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, color: gris

---

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

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0801733>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plata

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0801681>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

---

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

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1204119>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1204122>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

---

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

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0801704>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206421>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

---

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

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206434>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0801762>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

---

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

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206560>

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



# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1201730>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

---

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

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1201714>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0806602>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: blanco

---

## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1204135>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1201756>



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado

---

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

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206599>



Carril simétrico perforado, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206586>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 25 unidades (50 m), similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

---

## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1201895>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## NS 35/15 CAP - Caperuza final

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1206573>

Pieza final-carril, para carril NS 35/15



---

## NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Carril simétrico sin perforar

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1201798>



Carril simétrico sin perforar, Variante de embalaje con 10 unidades (20 m), según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar 2,3 mm, color: plateado

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## ZB 8:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack

1052002

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

---

## ZB 8 CUS - Tira de cinta Zack

0825011

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## UC-TM 8 - Marcador para bornes

0818072

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 56

---

## UC-TM 8 CUS - Marcador para bornes

0824597

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 56

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## UCT-TM 8 - Marcador para bornes

0828740

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 42

---

## UCT-TM 8 CUS - Marcador para bornes

0829616

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 42

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

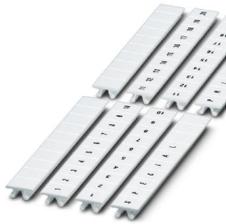
<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1052015

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

---

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

1052028

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

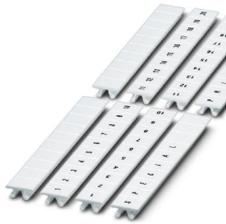
<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



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

1052413

<https://www.phoenixcontact.com/mx/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, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

## PAI-4-FIX BU - Adaptador de prueba

3032729

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032729>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: azul

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4-FIX OG - Adaptador de prueba

3034455

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3034455>



Adaptador de prueba de 4 mm, para bornes en paso de 8,2 mm

---

## PAI-4-FIX YE - Adaptador de prueba

3032745

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032745>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: amarillo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4-FIX RD - Adaptador de prueba

3032732

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032732>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: rojo

---

## PAI-4-FIX GN - Adaptador de prueba

3032758

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032758>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: verde

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4-FIX BK - Adaptador de prueba

3032774

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032774>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: negro

---

## PAI-4-FIX GY - Adaptador de prueba

3032790

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032790>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: gris

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4-FIX VT - Adaptador de prueba

3032761

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032761>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: violeta

---

## PAI-4-FIX BN - Adaptador de prueba

3032787

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032787>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: marrón

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAI-4-FIX WH - Adaptador de prueba

3032797

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032797>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 8,2 mm, número de polos: 1, color: blanco

---

## PAIS-4-FIX GY - Adaptador de prueba

3032791

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032791>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: gris

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAIS-4-FIX BK - Adaptador de prueba

3032792

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032792>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: negro

## PAIS-4-FIX RD - Adaptador de prueba

3032793

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032793>



Adaptador de prueba, No enchufar bajo tensión, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



### PAIS-4-FIX BU - Adaptador de prueba

3032798

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032798>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: azul

### PAIS-4-FIX YE - Adaptador de prueba

3032799

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032799>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: amarillo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PAIS-4-FIX GN - Adaptador de prueba

3032801

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032801>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: verde

---

## PAIS-4-FIX VT - Adaptador de prueba

3032802

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3032802>



Adaptador de prueba, En estado enchufado, con seguridad frente a contacto de los dedos contra contacto directo no intencionado según DIN EN 50274, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 5,2 mm, 6,2 mm y 8,2 mm, número de polos: 1, color: violeta

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PS-8 - Clavija de pruebas

3031005

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3031005>



Clavija de pruebas, Clavija de pruebas alineable, número de polos: 1, color: rojo

---

## DP PS-8 - Tabique distanciador

3036741

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3036741>



Tabique distanciador, profundidad: 29 mm, anchura: 8,2 mm, altura: 22,4 mm, número de polos: 1, color: rojo

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PS-8/2,3MM RD - Clavija de pruebas

3048564

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3048564>



Clavija de pruebas, número de polos: 1, color: rojo

---

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

1205066

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1205066>



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

## UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## X-PEN 0,35 - Rotulador especial

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/0811228>



Rotulador especial sin cartucho de tinta, para la rotulación manual de índices de rotulación, rotulación de gran resistencia al lavado, grosor de rotulado 0,35 mm

---

## WS UT 6 - Placa de aviso

3047345

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3047345>

Placa de aviso para bornes UT



# UT 6-PE - Borna de tierra

3044157

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/3044157>



## PROJECT COMPLETE - Software

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/mx/productos/1050453>



Software de planificación y marcado intuitivo para diseñar regleteros de bornes y para la rotulación profesional de materiales de marcado para bornes, conductores, equipos e instalaciones. El software está disponible para su descarga

---

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A. de C.V.

Lago Alberto No. 319 - Piso 9

Colonia Granada, Delegación Miguel Hidalgo, México, Ciudad de México, C.P. 11520

+52/55/1101-1380

[ventas@phoenixcontact.com.mx](mailto:ventas@phoenixcontact.com.mx)