

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

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 interrumpible, tensión nominal: 500 V, corriente nominal: 20 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, sección: 0,14 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 10, longitud: 57,8 mm, anchura: 6,2 mm, color: gris, montaje: NS 35/7,5, NS 35/15

### Sus ventajas

- Comprobado para aplicaciones ferroviarias



COPPERLINE

### Datos mercantiles

|   |   |
|---|---|
| Unidad de embalaje                        | 50 pcs  |
| Cantidad de pedido mínima                 | 50 pcs  |
| EAN                                       | <br>4 017918 975579 |
| EAN                                       | 4017918975579   |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 12,040 g  |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369010  |
| País de origen                            | Alemania  |

### Datos técnicos

#### Generalidades

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Observación                          | La corriente y la tensión son determinadas por el conector empleado. |
| Número de pisos                      | 1  |
| Número de conexiones                 | 2  |
| Potenciales                          | 1  |
| Sección nominal                      | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Color                                | gris   |
| Aislamiento                          | PA   |
| Clase de combustibilidad según UL 94 | V0   |
| Campo de empleo                      | Industria ferroviaria  |
|                                      | Construcción de maquinaria   |
|                                      | Construcción de instalaciones  |

# Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

## Datos técnicos

### Generalidades

|  |   |
|--|---|
| Tensión transitoria de dimensionamiento  | 6 kV  |
| Grado de polución  | 3   |
| Categoría de sobretensiones  | III   |
| Grupo material aislante  | I   |
| Potencia disipada máxima con condición nominal   | 1,28 W  |
| Corriente de carga máxima  | 20 A (con una sección de conductor de 6 mm <sup>2</sup> )               |
|  | 20 A (con una sección de conductor de 6 mm <sup>2</sup> )               |
| Corriente nominal I <sub>N</sub>   | 20 A (con una sección de conductor de 4 mm <sup>2</sup> )               |
| Tensión nominal U <sub>N</sub>   | 500 V   |
| Pared lateral abierta  | No  |
| Temperatura ambiente (servicio)  | -60 °C ... 85 °C  |
| 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   |
| Especificación de ensayo protección contra contacto  | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09                                       |
| Protección del dorso de la mano  | Garantizado   |
| Seguridad ante contacto con los dedos  | Garantizado   |
| Resultado ensayo de tensión transitoria  | Prueba aprobada   |
| Valor nominal ensayo de tensión transitoria  | 7,3 kV  |
| Resultado prueba de tensión alterna soportable   | Prueba aprobada   |
| Valor nominal tensión alterna soportable   | 1,89 kV   |
| Resultado de la comprobación de la resistencia mecánica de puntos de embornaje (conexión de conductores quíntuple) | Prueba aprobada   |
| Resultado prueba de flexibilidad   | Prueba aprobada   |
| Ensayo de flexión velocidad de rotación  | 10 r.p.m.   |
| Ensayo de flexión revoluciones   | 135   |
| Ensayo de flexión de sección de conductor/peso   | 0,14 mm <sup>2</sup> /0,2 kg  |
|  | 4 mm <sup>2</sup> /0,9 kg   |
|  | 6 mm <sup>2</sup> /1,4 kg   |
| Result. prueba tracción  | Prueba aprobada   |
| Prueba de tracción sección del conductor   | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Fuerza de tracción Valor nominal   | 10 N  |
| Prueba de tracción sección del conductor   | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Fuerza de tracción Valor nominal   | 60 N  |
| Prueba de tracción sección del conductor   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Fuerza de tracción Valor nominal   | 80 N  |
| Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación   | Prueba aprobada   |
| Asiento fijo sobre superficie de fijación  | NS 35   |
| Valor nominal  | 1 N   |

# Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

## Datos técnicos

### Generalidades

|  |  |
|--|--|
| Resultado de la comprobación de caída de tensión                               | Prueba aprobada  |
| Exigencia Caída de tensión   | $\leq 6,4 \text{ mV}$  |
| Resultado de la verificación de calentamiento                                  | Prueba aprobada  |
| Result. ensayo corr. corta dur.  | Prueba aprobada  |
| Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor                    | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Corriente de corta duración  | 0,3 kA   |
| Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor                    | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Corriente de corta duración  | 0,48 kA  |
| Resultado prueba térmica   | Prueba aprobada  |
| Comprobación de características térmicas (llama de aguja) tiempo de acción     | 30 s   |
| Resultado prueba oscilaciones, ruido de banda ancha                            | Prueba aprobada  |
| Especificación de ensayo, oscilaciones, ruido de banda ancha                   | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                            |
| Espectro de ensayo   | Ensayo de vida útil categoría 1, clase B, en la caja del vagón |
| Frecuencia de ensayo   | f <sub>1</sub> = 5 Hz hasta f <sub>2</sub> = 150 Hz            |
| Nivel ASD  | 1,857 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz                     |
| Aceleración  | 0,8 g  |
| Duración de ensayo por eje   | 5 h  |
| Direcciones de ensayo  | Ejes X, Y y Z  |
| Resultado prueba de choque   | Prueba aprobada  |
| Especificación de ensayo, prueba de choque                                     | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                            |
| Tipo de choque   | Semisinusoide  |
| Aceleración  | 5g   |
| Duración del choque  | 30 ms  |
| Número de choques por dirección  | 3  |
| Direcciones de ensayo  | Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)                                    |
| Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)         | 130 °C   |
| Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))     | 125 °C   |
| Utilización estática de material aislante en frío                              | -60 °C   |
| 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   |
| Emisión de calor calorímetra NFPA 130 (ASTM E 1354)                            | 27,5 MJ/kg   |
| 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  |

# Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

## Datos técnicos

### Dimensiones

|                  |         |
|------------------|---------|
| Anchura          | 6,2 mm  |
| Longitud         | 57,8 mm |
| Altura NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| Altura NS 35/15  | 55 mm   |

### Datos de conexión

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Tipo de conexión  | Conexión por tornillo |
| Rosca de tornillo   | M3                    |
| Longitud a desaislar  | 9 mm                  |
| Par de apriete mín.   | 0,6 Nm                |
| Par de apriete máx.   | 0,8 Nm                |
| Conexión según norma  | IEC 60947-7-1         |
| Sección de conductor rígido mín.  | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor rígido máx.  | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Sección de conductor AWG mín.   | 26                    |
| Sección de conductor AWG máx.   | 10                    |
| Sección de conductor flexible mín.  | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor flexible máx.  | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Sección del conductor flexible AWG mín.   | 26                    |
| Sección del conductor flexible AWG máx.   | 10                    |
| Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.                    | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.                    | 4 mm <sup>2</sup>     |
| Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.                    | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.                    | 4 mm <sup>2</sup>     |
| 2 conductores con la misma sección, rígidos mín.  | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conductores con la misma sección, rígidos máx.  | 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| 2 conductores con la misma sección, flexibles mín.  | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conductores con la misma sección, flexibles máx.  | 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico mín. | 0,5 mm <sup>2</sup>   |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico máx. | 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico mín.      | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico máx.      | 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| Calibre macho   | A4                    |

### Normas y especificaciones

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Conexión según norma | CSA           |
|                      | IEC 60947-7-1 |

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Datos técnicos

#### Normas y especificaciones

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Clase de combustibilidad según UL 94 | V0 |
|--------------------------------------|----|

#### 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 | 27141126 |
| 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    | 27141126 |
| eCl@ss 8.0    | 27141126 |
| eCl@ss 9.0    | 27141126 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000902 |
| ETIM 3.0 | EC000902 |
| ETIM 4.0 | EC000902 |
| ETIM 5.0 | EC000902 |
| ETIM 6.0 | EC000902 |
| ETIM 7.0 | EC000902 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Clasificaciones

#### UNSPSC

|              |          |
|--------------|----------|
| 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

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

#### Homologaciones Ex

#### Detalles de homologaciones

|                            |   |   |       |
|----------------------------|---|---|-------|
| CSA                        |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                            | B   | C   |       |
| Tensión nominal UN         | 600 V   | 600 V   |       |
| Corriente nominal IN       | 16 A  | 16 A  |       |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26-10   | 26-10   |       |

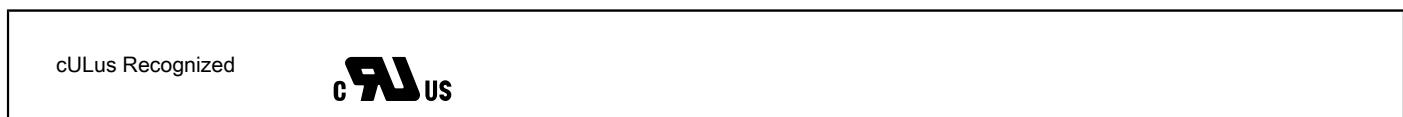
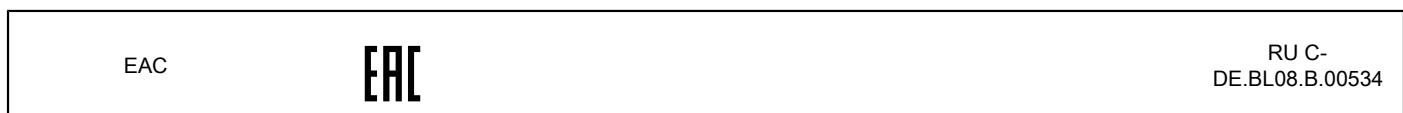
|                            |   |   |              |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized              |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 60425 |
|                            | B   | C   |              |
| Tensión nominal UN         | 600 V   | 600 V   |              |
| Corriente nominal IN       | 16 A  | 16 A  |              |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26-10   | 26-10   |              |

|                      |   |   |              |
|----------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized       |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 60425 |
|                      | B   | C   |              |
| Tensión nominal UN   | 600 V   | 600 V   |              |
| Corriente nominal IN | 16 A  | 16 A  |              |

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Homologaciones

|                            | B     | C     |
|----------------------------|-------|-------|
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26-10 | 26-10 |



### Accesarios

#### Accesarios

##### Carril

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

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

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

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

---

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

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

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

---

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

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

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

---

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar 2,3 mm, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

---

### Clavija de cortocircuito

Conecotor de cortocircuito - FBSRH 2-6 - 3033812



Conecotor de cortocircuito, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

---

### Clavija de pruebas

Clavija de pruebas - PS-6 - 3030996



Clavija de pruebas, Clavija de pruebas alineable, color: rojo

---

### Clavija de pruebas - PS-6/2,3MM RD - 3038736



Clavija de pruebas, color: rojo

---

### Conecotor de componentes

Conecotor de componentes - P-CO XL-UT - 3036799



Conecotor de componentes, para el montaje de elementos constructivos de selección propia hasta un diámetro de 10 mm y una potencia disipada hasta 1 W, corriente nominal: 10 A, longitud: 41,2 mm, anchura: 12,3 mm, altura: 37,5 mm, número de polos: 1, color: gris

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Conecotor de componentes - P-CO - 3036796



Conecotor de componentes, para el montaje de componentes autoseleccionables, corriente nominal: 6 A, paso: 5,2 mm, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,1 mm, altura: 33,2 mm, número de polos: 1, color: gris

---

Conecotor de componentes - P-CO 1N4007/R-L - 3032457



Conecotor de componentes, con diodo 1N4007, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,2 mm, altura: 33,3 mm, número de polos: 1, color: gris

---

Conecotor de componentes - P-CO 1N4007/L-R - 3032460



Conecotor de componentes, con diodo 1N4007, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,2 mm, altura: 33,3 mm, número de polos: 1, color: gris

---

### Conecotor hembra de pruebas

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

---

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

Adaptador de prueba - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Adaptador de prueba, 4 mm, para bornes en paso de 5,2 y 6,2 mm

### Cuchilla

Clavija de interrupción - P-DI - 3036783



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: naranja

Clavija de interrupción - P-DI GY - 3047390



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: gris

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Clavija de interrupción - P-DI GN - 1071062



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: verde

Clavija de interrupción - P-DI - 3036783



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: naranja

Clavija de interrupción - P-DI GY - 3047390



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: gris

### Fusible

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 - 3036806



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LED 24-EX - 3036821



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, color: negro

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LED 24 - 3036819



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LA 250 - 3036835



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 6,3X32 - 3046498



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 10 A, tensión nominal: 630 V, anchura: 8,2 mm, tipo de fusible: G/6,3 x 32, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 6,3X32 LED 24 - 3046508



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 10 A, anchura: 8,2 mm, tipo de fusible: G/6,3 x 32, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Cabeza portafusible - P-FU 6,3X32 LED 60 - 3046511



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 10 A, anchura: 8,2 mm, tipo de fusible: G/6,3 x 32, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 6,3X32 LA 250 - 3046524



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 10 A, anchura: 8,2 mm, tipo de fusible: G/6,3 x 32, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

### Herramientas para atornillar

Destornillador - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Herramienta para accionar bornes ST, aislada, también apta como destornillador plano, tamaño: 0,6 x 3,5 x 100 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

---

### Puente

Conector de paso - P-FIX - 3038956



Conector de paso, longitud: 10,5 mm, anchura: 4 mm, color: gris

---

### Puente enchufable

Puente enchufable - FBS 2-6 - 3030336



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 10,7 mm, número de polos: 2, color: rojo

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Puente enchufable - FBS 3-6 - 3030242



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 16,9 mm, número de polos: 3, color: rojo

Puente enchufable - FBS 4-6 - 3030255



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 23,1 mm, número de polos: 4, color: rojo

Puente enchufable - FBS 5-6 - 3030349



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 29,3 mm, número de polos: 5, color: rojo

Puente enchufable - FBS 6-6 - 1008238



Puente enchufable, un lado no aislado completamente, paso: 6,2 mm, anchura: 35,5 mm, número de polos: 6, color: rojo

Puente enchufable - FBS 10-6 - 3030271



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 60,3 mm, número de polos: 10, color: rojo

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Puente enchufable - FBS 20-6 - 3030365



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 122,3 mm, número de polos: 20, color: rojo

---

Puente enchufable - FBS 50-6 - 3032224



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 308,3 mm, número de polos: 50, color: rojo

---

Puente enchufable - FBSR 2-6 - 3033715



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

---

Puente enchufable - FBSR 3-6 - 3001594



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 3, color: rojo

---

Puente enchufable - FBSR 4-6 - 3001595



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 4, color: rojo

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Puente enchufable - FBSR 5-6 - 3001596



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 5, color: rojo

Puente enchufable - FBSR 10-6 - 3033716



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, número de polos: 10, color: rojo

Puente enchufable - FBS 2-6 BU - 3036932



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 10,7 mm, número de polos: 2, color: azul

Puente enchufable - FBS 3-6 BU - 3036945



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 16,9 mm, número de polos: 3, color: azul

Puente enchufable - FBS 4-6 BU - 3036958



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 23,1 mm, número de polos: 4, color: azul

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Puente enchufable - FBS 5-6 BU - 3036961



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 29,3 mm, número de polos: 5, color: azul

---

Puente enchufable - FBS 10-6 BU - 3032198



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 60,3 mm, número de polos: 10, color: azul

---

Puente enchufable - FBS 20-6 BU - 3032208



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 122,3 mm, número de polos: 20, color: azul

---

Puente enchufable - FBS 50-6 BU - 3032211



Puente enchufable, paso: 6,2 mm, anchura: 308,3 mm, número de polos: 50, color: azul

---

### Software de planificación y marcado

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Software en varios idiomas para la planificación cómoda de los productos de Phoenix Contact en carriles normalizados.

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Software en varios idiomas para el diseño de la regleta de bornes. Un módulo de marcado permite la rotulación profesional de marcadores y etiquetas para la identificación de bornes, conductores y cables así como equipos.

---

### Soporte final

Soporte final - CLIPFIX 35 - 3022218



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, ancho: 9,5 mm, color: gris

---

### Soporte final - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, con posibilidad de aparcamiento para FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ancho: 5,15 mm, color: gris

---

### Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris

---

### Otros artículos

Clavija de interrupción - P-DI - 3036783



Clavija de interrupción, longitud: 10,8 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 23,1 mm, color: naranja

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Conejero de paso - P-FIX - 3038956



Conejero de paso, longitud: 10,5 mm, anchura: 4 mm, color: gris

Conejero de componentes - P-CO - 3036796



Conejero de componentes, para el montaje de componentes autoseleccionables, corriente nominal: 6 A, paso: 5,2 mm, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,1 mm, altura: 33,2 mm, número de polos: 1, color: gris

Conejero de componentes - P-CO 1N4007/R-L - 3032457



Conejero de componentes, con diodo 1N4007, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,2 mm, altura: 33,3 mm, número de polos: 1, color: gris

Conejero de componentes - P-CO 1N4007/L-R - 3032460



Conejero de componentes, con diodo 1N4007, longitud: 24,2 mm, anchura: 5,2 mm, altura: 33,3 mm, número de polos: 1, color: gris

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 - 3036806



Cabeza portafusible, tipo de conexión: Conexión enchufable, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

## Borne interrumpible - UT 4-TG - 3046142

### Accesorios

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LED 24 - 3036819



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LED 60 - 3036822



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro

---

Cabeza portafusible - P-FU 5X20 LA 250 - 3036835



Cabeza portafusible, corriente nominal: 6,3 A, tensión nominal: 500 V, anchura: 6,2 mm, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, color: negro