

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

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: 0,2 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 10, anchura: 6,2 mm, color: naranja, 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                                       | <br>4 017918 117498 |
| EAN                                       | 4017918117498                                                                                           |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 8,680 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 <sup>2</sup>                                         |
| Color                                          | naranja                                                   |
| 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                                                    |
| Corriente de carga máxima                      | 41 A (con una sección de conductor de 6 mm <sup>2</sup> ) |

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Datos técnicos

#### Generalidades

|                                                                                                                    |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Corriente nominal $I_N$                                                                                            | 32 A                                                                    |
| Tensión nominal $U_N$                                                                                              | 800 V                                                                   |
| Pared lateral abierta                                                                                              | Sí                                                                      |
| 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                                                                        | 9,8 kV                                                                  |
| Resultado prueba de tensión alterna soportable                                                                     | Prueba aprobada                                                         |
| Valor nominal tensión alterna soportable                                                                           | 2 kV                                                                    |
| Resultado de la comprobación de la resistencia mecánica de puntos de embornaje (conexión de conductores quintuple) | 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                                                                     | 0,2 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                                                                           | 0,2 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 32/NS 35                                                             |
| Valor nominal                                                                                                      | 5 N                                                                     |
| Resultado de la comprobación de caída de tensión                                                                   | Prueba aprobada                                                         |
| Exigencia Caída de tensión                                                                                         | ≤ 3,2 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                                                        | 4 mm <sup>2</sup>                                                       |
| Corriente de corta duración                                                                                        | 0,48 kA                                                                 |
| Resultado prueba térmica                                                                                           | Prueba aprobada                                                         |

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Datos técnicos

#### Generalidades

|                                                                                |             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Comprobación de características térmicas (llama de aguja) tiempo de acción     | 30 s        |
| 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))     | 130 °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 calorímetro NFPA 130 (ASTM E 1354)                            | 28 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 |

#### 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

|                                                                          |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Tipo de conexión                                                         | Conexión por tornillo |
| Rosca de tornillo                                                        | M3                    |
| Longitud a desaislar                                                     | 8 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.                                         | 0,2 mm <sup>2</sup>   |
| Sección de conductor rígido máx.                                         | 6 mm <sup>2</sup>     |
| Sección de conductor AWG mín.                                            | 24                    |
| Sección de conductor AWG máx.                                            | 10                    |
| Sección de conductor flexible mín.                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>   |
| Sección de conductor flexible máx.                                       | 4 mm <sup>2</sup>     |
| Sección del conductor flexible AWG mín.                                  | 24                    |
| Sección del conductor flexible AWG máx.                                  | 8                     |
| Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín. | 0,25 mm <sup>2</sup>  |

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Datos técnicos

#### Datos de conexión

|                                                                                             |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 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.                    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.                    | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sección con peine puenteador rígido máx.                                                    | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Sección con peine puenteador flexible máx.                                                  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| 2 conductores con la misma sección, rígidos mín.                                            | 0,2 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.                                          | 0,2 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.      | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico máx.      | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Conexión según norma                                                                        | IEC/EN 60079-7       |
| Sección de conductor rígido mín.                                                            | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor rígido máx.                                                            | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Sección de conductor AWG mín.                                                               | 30                   |
| Sección de conductor AWG máx.                                                               | 10                   |
| Sección de conductor flexible mín.                                                          | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor flexible máx.                                                          | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Calibre macho                                                                               | A4                   |

#### Normas y especificaciones

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

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

Diagrama eléctrico



### Clasificaciones

#### eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27141120 |
| 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    | 27141120 |
| eCl@ss 8.0    | 27141120 |
| eCl@ss 9.0    | 27141120 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |
| ETIM 7.0 | EC000897 |

#### 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

DNV GL / CSA / CCA / KEMA-KEUR / IECEx CB Scheme / EAC / EAC

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Homologaciones

#### Homologaciones Ex

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / GL / EAC Ex / DNV GL-EX / cULus Recognized

#### Detalles de homologaciones

|        |                                                                                   |                                                                                   |            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| DNV GL |  | <a href="https://approvalfinder.dnvgl.com/">https://approvalfinder.dnvgl.com/</a> | TAE00001CT |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|

|                      |                                                                                   |                                                                                                                                         |       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA                  |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                      |                                                                                   |                                                                                                                                         |       |
| Tensión nominal UN   |                                                                                   | 600 V                                                                                                                                   |       |
| Corriente nominal IN |                                                                                   | 30 A                                                                                                                                    |       |
| mm²/AWG/kcmil        |                                                                                   | 28-10                                                                                                                                   |       |

|                    |  |       |             |
|--------------------|--|-------|-------------|
| CCA                |  |       | NTR-NL 3069 |
|                    |  |       |             |
| Tensión nominal UN |  | 800 V |             |
| mm²/AWG/kcmil      |  | 4     |             |

|                    |                                                                                     |                                                                                     |            |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| KEMA-KEUR          |  | <a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a> | 2183462.01 |
|                    |                                                                                     |                                                                                     |            |
| Tensión nominal UN |                                                                                     | 800 V                                                                               |            |
| mm²/AWG/kcmil      |                                                                                     | 4                                                                                   |            |

|                    |                                                                                     |                                                           |          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| IECEE CB Scheme    |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | NL-26110 |
|                    |                                                                                     |                                                           |          |
| Tensión nominal UN |                                                                                     | 800 V                                                     |          |
| mm²/AWG/kcmil      |                                                                                     | 4                                                         |          |

|     |                                                                                     |  |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| EAC |  |  | RU C-<br>DE.A*30.B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Homologaciones

EAC



RU C-  
DE.BL08.B.00534

### 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

##### 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 paso - UK 5 N OG - 3002908

### 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 paso - UK 5 N OG - 3002908

### 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 paso - UK 5 N OG - 3002908

### 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 paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

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

Conector de cortocircuito - KSS 6 - 0301547



Conector de cortocircuito, paso: 6 mm, número de polos: 2, color: negro

Conector de cortocircuito - KSS 3- 6 - 0309523



Conector de cortocircuito, paso: 6 mm, número de polos: 3, color: negro

### Clavija de pruebas

Clavija de pruebas - PS-UK 2,5 B/Z-6 - 3001239



Clavija de pruebas, color: rojo

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Clavija de pruebas - PS-UK 2,5 B/E - 3001132



Clavija de pruebas, color: rojo

---

Clavija reductora - RPS - 0201647



Clavija reductora, color: gris

---

Clavija de pruebas - MPS-MT - 0201744



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

---

Conector hembra de pruebas

Hembra roscada - PSBJ 3/13/4 - 0201304



Hembra roscada, color: plateado

---

Hembra roscada - PSB 3/10/4 - 0601292



Hembra roscada, color: plateado

---

Herramientas para atornillar

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Destornillador - SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - 1212587



Destornillador reducido, para bornes ST, aislamiento VDE, con aislamiento fino integrado en la varilla, también como destornillador para tornillos ranurados, tamaño: 0,6x3,5x100 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

---

### Letrero de advertencia rotulado

Placa de aviso - WS 3- 6 - 1004115



Placa de aviso, con 2 tornillos de plástico, sobre 3 bornes, paso 6 mm

Placa de aviso - WS 4- 6 - 1004209



Placa de aviso, con 2 tornillos de plástico, sobre 4 bornes, paso 6 mm

Placa de aviso - WS 5- 6 - 1004403



Placa de aviso, con 2 tornillos de plástico, sobre 5 bornes, paso 6 mm

---

### Manguito aislante

Aislador de puentes - IS-K 4 - 1302338



Aislador de puentes, color: gris

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

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



---

Casquillo aislante - MPS-IH YE - 0201692

Casquillo aislante, color: amarillo



---

Casquillo aislante - MPS-IH GN - 0201702

Casquillo aislante, color: verde



## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Casquillo aislante - MPS-IH GY - 0201728

Casquillo aislante, color: gris



Casquillo aislante - MPS-IH BK - 0201731

Casquillo aislante, color: negro



### Marcador de bornes rotulado

Tira Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Tira Zack, disponeble: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, 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: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, 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: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Tira Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



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: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



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: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 6 CUS - 0824589



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TM 6 CUS - 0829602



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60

Marcador de bornes sin rotular



## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Tarjeta de tiras adhesivas - SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Tarjeta de tiras adhesivas, Tarjeta, blanco, sin rotular, rotulable con: Rotulador especial, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 6 mm, superficie útil: 6 x 6,1 mm, Número de índices individuales: 250

Tira Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



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: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 6 - 0818085



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TM 6 - 0828736



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60

### Material de montaje

Tornillo - ZSR - 2303608



Tornillo

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Tornillo - ZSR-EX - 0200017



Tornillo

---

### Peine puenteador

Peine puenteador - EB 2- 6 - 0201155



Peine puenteador, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: gris

---

Peine puenteador - EB 3- 6 - 0201142



Peine puenteador, paso: 6,2 mm, número de polos: 3, color: gris

---

Peine puenteador - EB 10- 6 - 0201139



Peine puenteador, paso: 6,2 mm, número de polos: 10, color: gris

---

### Perfil cobertor

Cobertor - EA 5 - 1024014



Cobertor, anchura: 5 mm, altura: 17,5 mm, material: ABS, longitud: 50 mm, color: transparente

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Cobertor - EA 5-WS - 1024085



Cobertores individuales, para cubrir un borne, con impresión negra (flecha-rayo), encajable, color: Transparente/amarillo

---

### Placa separadora

Placa separadora - TS-K - 1302215



Placa separadora, longitud: 22 mm, anchura: 0,5 mm, altura: 22 mm, color: gris

---

Placa separadora - ATP-UK - 3003224



Placa separadora, longitud: 56 mm, anchura: 1,5 mm, altura: 45,7 mm, color: gris

---

### Puente

Puente fijo - FB-150 METER - 0201595



Puente transversal, para puentado fijo de entradas y salidas iguales, de Cu, níquelado, longitud 1 m

---

### Puente de conmutación

Eslabón puenteador - USBRJ 2-7 - 2305538



Eslabón puenteador, número de polos: 2, color: plateado

---

### Puente roscado

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Eslabón escalonado - STL 10N/5N - 0204110



Eslabón escalonado, paso: 5 mm, número de polos: 2, color: plateado

---

Eslabón escalonado - STL 35/ 5 - 0204107



Eslabón escalonado, paso: 5 mm, número de polos: 2, color: plateado

---

Puente - ISSBI 10- 6 - 0301505



Puente, paso: 6 mm, número de polos: 10, color: plateado

---

Puente - LB 10-6 BU - 0202280



Puente, paso: 6 mm, número de polos: 10, color: azul

---

Puente - LB 10-6 GY - 0202358



Puente, paso: 6 mm, número de polos: 10, color: gris

---

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Puente - LB 100-6 GY - 0202345



Puente, paso: 6 mm, número de polos: 100, color: gris

Puente - LB 100-6 BU - 0202303



Puente, número de polos: 100, color: azul

Puente en cadena - KB- 6-EX - 0201485



Puente en cadena, número de polos: 1, color: plateado

Puente fijo - FBI 2- 6 - 0203438



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: plateado

Puente fijo - FBI 10- 6 - 0203250



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 10, color: plateado

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Puente fijo - FB 3- 6-EX - 0201469



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 3, color: plateado

---

Puente fijo - FB 2- 6-EX - 0201456



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 2, color: plateado

---

Puente fijo - FB 5- 6 - 0201029



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 5, color: plateado

---

Puente fijo - FBI 100- 6 - 0201650



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 100, color: plateado

---

Puente fijo - FBI 20- 6 - 0201867



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 20, color: plateado

---

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

Puente fijo - FB 10- 6-EX - 0201281



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 10, color: plateado

---

Puente fijo - FB 10- 6 - 0201184



Puente fijo, paso: 6,2 mm, número de polos: 10, color: plateado

---

Puente - LB 100-6 RD - 0202316



Puente, número de polos: 100, color: rojo

---

Puente - LB 10-6 RD - 0202293



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

---

### 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

---

## Borne de paso - UK 5 N OG - 3002908

### Accesorios

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

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

### Tapa final

Tapa final - D-UK 4/10 - 3003020



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