



## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ROHS                          | Conformidad                  |
| UL File Number Search         | <a href="#">Sitio web UL</a> |
| Núm. de certificación (cURus) | E60693                       |

### Dimensiones y pesos

|                              |             |                        |             |
|------------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| Profundidad                  | 42.5 mm     | Profundidad (pulgadas) | 1.6732 inch |
| Profundidad incl. carril DIN | 54 mm       | Altura                 | 50.7 mm     |
| Altura (pulgadas)            | 1.9961 inch | Anchura                | 8 mm        |
| Anchura (pulgadas)           | 0.315 inch  | Peso neto              | 9.75 g      |

### Temperaturas

|   |                |   |                |
|---|----------------|---|----------------|
| Temperatura de almacenamiento           | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente                    | -50 °C...75 °C |
| Temperatura permanente de trabajo, mín. | -50 °C         | Temperatura permanente de trabajo, max. | 120 °C         |

### Conformidad medioambiental del producto

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención                 |
| REACH SVHC                                  | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

### Conductor embornable (conexión adicional)

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Tipo de conexión, conexión adicional | Conexión brida-tornillo |
|--------------------------------------|-------------------------|

### Conductor embornable (conexión nominal)

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Calibre según 60 947-1   | A3                      |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx.                                | AWG 12                  |
| Dirección de conexión  | lateral                 |
| Par de apriete, max.   | 0.4 Nm                  |
| Par de apriete, min.   | 0.4 Nm                  |
| Longitud de desaislado   | 8 mm                    |
| Tipo de conexión 2   | Conexión brida-tornillo |
| Tipo de conexión   | Conexión brida-tornillo |
| Número de conexiones   | 2                       |
| Sección de embornado, máx.   | 4 mm <sup>2</sup>       |
| Sección de embornado, mín.   | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
| Tornillo de apriete  | M 3                     |
| Dimens. caña destornillador  | 0,6 x 3,5 mm            |
| Sección de conexión del conductor AWG, min.                                | AWG 22                  |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín. | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx. | 2.5 mm <sup>2</sup>     |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín. | 0.5 mm <sup>2</sup>     |



## Datos técnicos

### Datos nominales según CSA

|                                  |        |                             |                |
|----------------------------------|--------|-----------------------------|----------------|
| Sección máx. del conductor (CSA) | 12 AWG | Tensión Gr C (CSA)          | 300 V          |
| Corriente Gr C (CSA)             | 15 A   | Núm. de certificación (CSA) | 200039-1575489 |
| Sección mín. del conductor (CSA) | 30 AWG |                             |                |

### Datos nominales según UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus) | 12 AWG | Tensión Gr B (cURus)                                 | 300 V  |
| Núm. de certificación (cURus)                          | E60693 | Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus) | 30 AWG |
| Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus) | 30 AWG | Corriente Gr B (cURus)                               | 15 A   |
| Tensión Gr C (cURus)                                   | 300 V  | Corriente Gr C (cURus)                               | 15 A   |
| Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)   | 12 AWG |  |        |

### Dimensiones

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Desplazamiento TS 35 | 32.5 mm |
|----------------------|---------|

### Generalidades

|   |               |   |        |
|---|---------------|---|--------|
| Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 12        | Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 22 |
| Normas                                      | IEC 60947-7-3 | Carril de montaje                           | TS 35  |

### Otros datos técnicos

|                          |   |                 |           |
|--------------------------|---|-----------------|-----------|
| Número de bornes iguales | 1 | Tipo de montaje | enclavado |
|--------------------------|---|-----------------|-----------|

### Valores característicos del sistema

|  |   |                                |    |
|--|---|--------------------------------|----|
| Versión                                | Conexión brida-tornillo, Separador de fusibles, cerrado | Tapa final obligatoria         | No |
| Número de potenciales                  | 1   | Número de pisos                | 1  |
| Número de puntos de embornado por piso | 2   | Número de potenciales por piso | 1  |
| Pisos internos puenteados              | No  | Conexión PE                    | No |
| Carril de montaje                      | TS 35   | Función N                      | No |
| Función PE                             | No  | Función PEN                    | No |

### Indicación importante

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Información de producto | La tensión depende del elemento fusible seleccionado o del indicador luminoso seleccionado |
|-------------------------|--|

### Clasificaciones

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000899    | ETIM 9.0    | EC000899    |
| ETIM 10.0   | EC000899    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 |             |             |

**Dibujos**



## Accesorios

### Fusible



Como accesorios para nuestra amplia cartera de productos de bornes portafusibles, también ofrecemos los enlaces de fusible adecuados. El portafolio incluye fusibles de protección de dispositivos (fusibles miniatura) desde 5x20 mm hasta 10x38 mm, enlaces de fusible E 14 a E 18, así como fusibles para automoción y disyuntores automáticos. Anillos de medida para soportes de fusible redondean la cartera general.

### Datos generales para pedido

|            |                            |         |  |
|------------|----------------------------|---------|--|
| Tipo       | G 20/0.25A/F               | Versión |  |
| Código     | <a href="#">0430500000</a> |         | Fusible de baja intensidad, rápido, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991              |         |  |
| Cantidad   | 10 ST                      |         |  |
| Tipo       | G 20/0.50A/F               | Versión |  |
| Código     | <a href="#">0430600000</a> |         | Fusible de baja intensidad, rápido, 0.5 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190046835              |         |  |
| Cantidad   | 10 ST                      |         |  |
| Tipo       | G 20/1.00A/F               | Versión |  |
| Código     | <a href="#">0430700000</a> |         | Fusible de baja intensidad, rápido, 1 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190093877              |         |  |
| Cantidad   | 10 ST                      |         |  |
| Tipo       | G 20/2.00A/F               | Versión |  |
| Código     | <a href="#">0430900000</a> |         | Fusible de baja intensidad, rápido, 2 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190123567              |         |  |
| Cantidad   | 10 ST                      |         |  |

### Herramienta combinada de corte y atornillado "Swifty® CS"

Herramienta combinada de corte y desaislado Swifty® CS y juego Swifty® CS para corte y desaislado sin crimpado de cables de cobre de hasta 1,5 mm<sup>2</sup> con conductor rígido y 2,5 mm<sup>2</sup> con conductor flexible.



### Datos generales para pedido

|            |                            |         |   |
|------------|----------------------------|---------|---|
| Tipo       | SWIFTY CS SET              | Versión |   |
| Código     | <a href="#">9006060000</a> |         | Herramienta para cortar y atornillar, Alicata accionable con una mano |
| GTIN (EAN) | 4032248257638              |         |   |
| Cantidad   | 1 ST                       |         |   |

## Accesorios

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

|            |                            |                                |  |
|------------|----------------------------|--------------------------------|--|
| Tipo       | SDS 0.6X3.5X100            | Versión                        |  |
| Código     | <a href="#">9008330000</a> | Destornillador, Destornillador |  |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                                |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                |  |

### Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Tipo       | DEK 5/5 MC NE WS           | Versión  |  |
| Código     | <a href="#">1609801044</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190397111              | Weidmueller, blanco                                      |  |
| Cantidad   | 1000 ST                    |  |  |

## Accesorios

### Soporte del señalizador

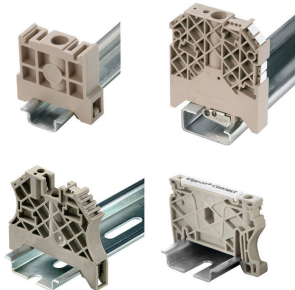


El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

#### Datos generales para pedido

|            |                            |                                     |  |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|--|
| Tipo       | BZT 1 WS 10/5              | Versión                             |  |
| Código     | <a href="#">1805490000</a> | Accesorios, Soporte de señalización |  |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                     |  |
| Cantidad   | 100 ST                     |                                     |  |
| Tipo       | BZT 1 ZA WS 10/5           | Versión                             |  |
| Código     | <a href="#">1805520000</a> | Accesorios, Soporte de señalización |  |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                     |  |
| Cantidad   | 100 ST                     |                                     |  |

### Ángulo final

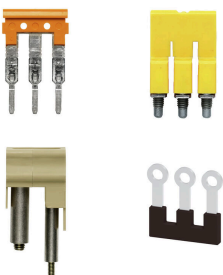


Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

#### Datos generales para pedido

|            |                            |                        |  |
|------------|----------------------------|------------------------|--|
| Tipo       | ZST 1                      | Versión                |  |
| Código     | <a href="#">1269070000</a> | Accesorios, Colectores |  |
| GTIN (EAN) | 4050118094091              |                        |  |
| Cantidad   | 25 ST                      |                        |  |

### Conexiones transversales



La distribución o multiplicación de un potencial a bornes contiguos se realiza a través de una conexión transversal. El esfuerzo adicional de cableado se puede evitar fácilmente. Incluso si los polos se rompen, la fiabilidad de contacto en los bornes sigue garantizada. Nuestro portafolio ofrece sistemas de conexión transversal enchufables y atornillables para bornes modulares.

## WSI 4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Datos generales para pedido

|            |                            |            |  |
|------------|----------------------------|------------|--|
| Tipo       | VH 20/5/3.4                | Versión    |  |
| Código     | <a href="#">0446100000</a> | Dummy fuse |  |
| GTIN (EAN) | 4008190519742              |            |  |
| Cantidad   | 10 ST                      |            |  |