

## HDC 40D TSLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasa ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

### Datos generales para pedido

|            |   |
|------------|---|
| Versión    | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29 |
| Código     | <a href="#">1657910000</a>  |
| Tipo       | HDC 40D TSLU 1PG29G   |
| GTIN (EAN) | 4008190410964   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |

**HDC 40D TSLU 1PG29G**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Síntesis UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

**Dimensiones y pesos**

|           |         |                    |             |
|-----------|---------|--------------------|-------------|
| Altura    | 76 mm   | Altura (pulgadas)  | 2.9921 inch |
| Anchura   | 45.5 mm | Anchura (pulgadas) | 1.7913 inch |
| Peso neto | 262 g   |                    |             |

**Temperaturas**

Temperatura límite -40 °C ... 125 °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 |                          |
| Resistencia química | Sustancia                             | Acetona                  |
|                     | Resistencia química                   | Con resistencia limitada |
|                     | Sustancia                             | Aceite de perforación    |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Diésel                   |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Alcohol etílico          |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Aceite de transmisión    |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Aceite hidráulico        |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Refrigerante             |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Bencina de petróleo      |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Transpiración            |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | Gasolina Premium         |
|                     | Resistencia química                   | Con resistencia limitada |
|                     | Sustancia                             | Agua                     |
|                     | Resistencia química                   | Resistente               |
|                     | Sustancia                             | UV                       |
|                     | Resistencia química                   | Inestable                |
|                     | Sustancia                             | Ozono                    |
|                     | Resistencia química                   | Inestable                |

**Datos generales**

|                    |                                 |              |                  |
|--------------------|---------------------------------|--------------|------------------|
| Material capotas   | Fundición inyectada de aluminio | Superficie   | Esmalte en polvo |
| Tipo de protección | IP65, en estado conectado       | Carcasas EMC | No               |

**HDC 40D TSLU 1PG29G**

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

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

**Datos técnicos**

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Material elemento de bloqueo | Acero inoxidable |
|------------------------------|------------------|

**Dimensiones**

|                  |            |                  |       |
|------------------|------------|------------------|-------|
| Entrada de cable | con tuerca | Anchura capota C | 43 mm |
| Longitud, caja   | 93.3 mm    | Altura capota B  | 76 mm |

**Versión**

| Dimensiones de las entradas de cable              | PG 29   | Parte superior/Parte inferior/Tapa                 | Parte superior                              |
|---|---|--|---|
| Tapa  | sin tapa  | Número de entradas de cable en la parte 0 superior |   |
| Número de entradas de cable en la parte 1 lateral |   | Versión, cajas                                     | Entrada de cable, lateral, Caja de conector |
| Versión, sistema de cierre                        | Enclavamiento longitudinal en la parte inferior | Diseño   | alto  |
| Tamaño de instalación                             | 6   | Entrada de cable                                   | con tuerca                                  |
| Tipo  | Conejero macho                                  | Tipo de enclavamiento                              | Enclavamiento longitudinal                  |
| Junta   | sin estanqueidad                                | Tuerca (internas)                                  | PG 29                                       |
| Color (RAL)                                       | RAL 7035  | BG   | 6   |
| Indicado para ModuPlug®                           | Sí  |  |   |

**Clasificaciones**

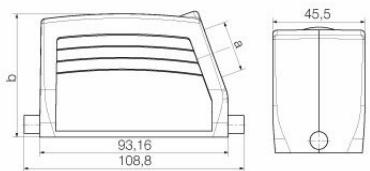
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

## HDC 40D TSLU 1PG29G

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

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

## Dibujos



## HDC 40D TSLU 1PG29G

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

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

## Accesorios

### Base cerrada



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasa ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

### Datos generales para pedido

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | HDC 16B SSDLU 1M25G        | Versión  |
| Código     | <a href="#">1415810000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25  |
| GTIN (EAN) | 4050118217230              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 16B SLU 1PG21G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1658110000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21           |
| GTIN (EAN) | 4008190411169              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 16B SLU 2PG21G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1658120000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21           |
| GTIN (EAN) | 4008190411176              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 16B SSDLU 1PG21G       | Versión  |
| Código     | <a href="#">1658320000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190411374              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 16B SSDLU 2PG21G       | Versión  |
| Código     | <a href="#">1658330000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190411381              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 40D SSDLU 1PG29G       | Versión  |
| Código     | <a href="#">1658410000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29     |
| GTIN (EAN) | 4008190411459              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 40D SSDLU 2M32G        | Versión  |
| Código     | <a href="#">1787170000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M         |
| GTIN (EAN) | 4032248204519              |  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |

## HDC 40D TSLU 1PG29G

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

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

## Accesorios

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | HDC 40D SDLU 2M25G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1787180000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248204526              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25     |
| Tipo       | HDC 16B SLU 2M25G          | Versión  |
| Código     | <a href="#">1788250000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248205783              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25           |
| Tipo       | HDC 16B SDLU 2M25G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1788270000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248205806              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25 |
| Tipo       | HDC 40D SLU 2M32G          | Versión  |
| Código     | <a href="#">1804660000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248267606              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32               |
| Tipo       | HDC HB16 SDVL 2XM25 SET    | Versión  |
| Código     | <a href="#">1822020000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: , Tipo de protección: IP65                 |
| GTIN (EAN) | 4032248322824              | (enchufado)  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET   | Versión  |
| Código     | <a href="#">1822150000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: , Tipo de protección: IP65                 |
| GTIN (EAN) | 4032248322954              | (enchufado)  |
| Cantidad   | 1 ST                       |  |
| Tipo       | HDC 16B SLU 1M25G          | Versión  |
| Código     | <a href="#">1900170000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248520800              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25           |
| Tipo       | HDC 40D SDLU 1M25G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1903070000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248592975              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25     |
| Tipo       | HDC 40D SDLU 1M32G         | Versión  |
| Código     | <a href="#">1903080000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248592982              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 32     |
| Tipo       | HDC 40D SLU 1M32G          | Versión  |
| Código     | <a href="#">1903110000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4032248590117              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la             |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32               |

## HDC 40D TSLU 1PG29G

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

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

## Accesorios

### Base abierta



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasa ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

### Datos generales para pedido

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | HDC 16B ALU                | Versión  |
| Código     | <a href="#">1209700000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4008190000134              | estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la               |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none           |
| Tipo       | HDC 16B ADLU               | Versión  |
| Código     | <a href="#">1210100000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en            |
| GTIN (EAN) | 4008190050924              | estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la               |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: none |

### Capotas cerradas



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.

El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.

El enclavamiento de las carcasa ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.

La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.

Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

### Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | HDC 40D KLU 1M25G          | Versión   |
| Código     | <a href="#">1787220000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en |
| GTIN (EAN) | 4032248204564              | estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la  |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25    |

**HDC 40D TSLU 1PG29G**

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

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

**Accesorios**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | HDC 16B KLU 1M25G          | Versión  |
| Código     | <a href="#">1788290000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en  |
| GTIN (EAN) | 4032248205820              | estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la   |
| Cantidad   | 1 ST                       | parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25 |