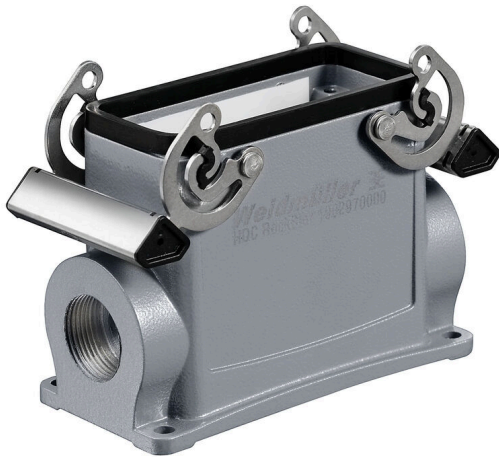


**HDC 40D SBU 2PG29G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**IP65**

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 carcasas 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, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29 |
| Código     | <a href="#">1656840000</a>                                                                                                                                                                          |
| Tipo       | HDC 40D SBU 2PG29G                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4008190409852                                                                                                                                                                                       |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                                                                                                                                                             |

## HDC 40D SBU 2PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cULus) E92202

## Dimensiones y pesos

|                            |         |                             |             |
|----------------------------|---------|-----------------------------|-------------|
| Profundidad                | 117 mm  | Profundidad (pulgadas)      | 4.6063 inch |
| Altura                     | 84 mm   | Altura (pulgadas)           | 3.3071 inch |
| Anchura                    | 56.5 mm | Anchura (pulgadas)          | 2.2244 inch |
| Medida de fijación, altura | 45 mm   | Medida de fijación, anchura | 105 mm      |
| Peso neto                  | 404 g   |                             |             |

## Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

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                |

## HDC 40D SBU 2PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Datos generales

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

## Dimensiones

|                                      |         |                  |            |
|--------------------------------------|---------|------------------|------------|
| Distancia entre agujeros longitud A2 | 105 mm  | Entrada de cable | con tuerca |
| Anchura capota C                     | 43 mm   | Anchura base C1  | 56.5 mm    |
| Longitud, caja                       | 93.3 mm | Altura capota B  | 84 mm      |
| Altura de la base B1                 | 5 mm    |                  |            |

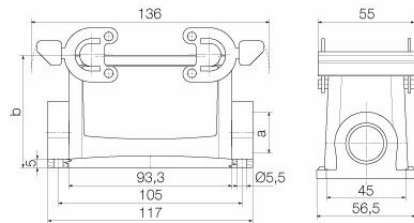
## Versión

|                                                 |                                            |                                                  |                       |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Dimensiones de las entradas de cable            | PG 29                                      | Parte superior/Parte inferior/Tapa               | Parte inferior        |
| Tapa                                            | sin tapa                                   | Número de entradas de cable en la parte superior | 0                     |
| Número de entradas de cable en la parte lateral | 2                                          | Versión, cajas                                   | Carcasa básica        |
| Versión, sistema de cierre                      | Enclavamiento lateral en la parte inferior | Diseño                                           | alto                  |
| Tamaño de instalación                           | 6                                          | Entrada de cable                                 | con tuerca            |
| Tipo                                            | Carcasa básica                             | Tipo de enclavamiento                            | Enclavamiento lateral |
| Junta                                           | NBR                                        | Tuercas (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 |             |             |

## Dibujos



## HDC 40D SBU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Capota, entrada cable lateral



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 carcasas 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 TSB 1PG21G         | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1656480000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4008190409494              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21 |
| Tipo       | HDC 40D TSB 1PG21G         | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1656520000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4008190409531              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21     |
| Tipo       | HDC 40D TSB 1PG29G         | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1656540000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4008190409555              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29     |
| Tipo       | HDC 40D TSB 1M32G          | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1787000000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248204243              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32      |
| Tipo       | HDC 40D TSB 1M25G          | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1787010000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248204250              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25      |
| Tipo       | HDC 16B TSB 1M25G          | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1788180000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248205714              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25  |
| Tipo       | HDC 16B TSB 1M40G          | Versión                                                                                           |
| Código     | <a href="#">1809620000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248284979              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40  |

## HDC 40D SBU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC 40D TSBU 1M40G         | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1904800000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,     |
| GTIN (EAN) | 4032248521852              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,    |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las |
|            |                            | entradas de cable: M 40                                              |

### Capota, entrada cable superior



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 carcasas 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 TOBU 2M25          | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1208380000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4032248100248              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las  |
|            |                            | entradas de cable: M 25                                               |
| Tipo       | HDC 16B TOBU 1PG21G        | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1656590000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4008190409609              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de  |
|            |                            | las entradas de cable: PG 21                                          |
| Tipo       | HDC 40D TOBU 1PG21G        | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1656630000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4008190409647              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las  |
|            |                            | entradas de cable: PG 21                                              |
| Tipo       | HDC 40D TOBU 1PG29G        | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1656650000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4008190409661              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las  |
|            |                            | entradas de cable: PG 29                                              |
| Tipo       | HDC 40D TOBU 1M32G         | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1787060000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4032248204304              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las  |
|            |                            | entradas de cable: M 32                                               |

## HDC 40D SBU 2PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC 40D TOBU 1M25G         | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1787070000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4032248204410              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las  |
|            |                            | entradas de cable: M 25                                               |
| Tipo       | HDC 16B TOBU 1M25G         | Versión                                                               |
| Código     | <a href="#">1788210000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en   |
| GTIN (EAN) | 4032248205745              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de  |
|            |                            | las entradas de cable: M 25                                           |

## Tapa



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 carcasas 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 DODQ 4B0           | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1665260000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,     |
| GTIN (EAN) | 4008190421960              | en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,       |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de |
|            |                            | las entradas de cable: none                                          |