

**HDC 24D 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 carcchas 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 rea-lizado 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: 4, 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="#">1655270000</a>                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo       | HDC 24D TSLU 1PG29G                                                                                                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN) | 4008190408275                                                                                                                                                                                                                         |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                                                                                                                                                                                               |

**HDC 24D 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 [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

**Dimensiones y pesos**

|           |       |                    |             |
|-----------|-------|--------------------|-------------|
| Altura    | 72 mm | Altura (pulgadas)  | 2.8346 inch |
| Anchura   | 43 mm | Anchura (pulgadas) | 1.6929 inch |
| Peso neto | 181 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 24D 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   | 73 mm      | Altura capota B  | 72 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 |  | Versión, cajas | Entrada de cable, lateral, |
| lateral                                   |  |                | Caja de conector           |

|                            |                            |  |  |
|----------------------------|----------------------------|--|--|
| Versión, sistema de cierre | Enclavamiento longitudinal |  |  |
|                            | en la parte inferior       |  |  |

|                       |   |                  |            |
|-----------------------|---|------------------|------------|
| Tamaño de instalación | 4 | 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 | 4 |
|-------------|----------|----|---|

|                         |    |  |  |
|-------------------------|----|--|--|
| Indicado para ModuPlug® | Sí |  |  |
|-------------------------|----|--|--|

**Clasificaciones**

|          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
|----------|----------|----------|----------|

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 10.0 | EC000437 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
|-----------|----------|-------------|-------------|

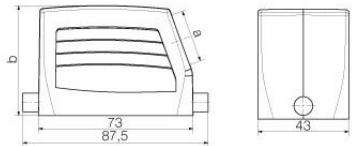
|              |             |  |  |
|--------------|-------------|--|--|
| ECCLASS 15.0 | 27-44-02-02 |  |  |
|--------------|-------------|--|--|

## HDC 24D TSLU 1PG29G

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

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

## Dibujos



## HDC 24D TSLU 1PG29G

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

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

## Accesorios

### 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 carcchas 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 10B DMDL 1LB           | Versión                                                                                 |
| Código     | <a href="#">2065540000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4050118415483              | en estado conectado, Tapa para la parte superior, Enclavamiento                         |
| Cantidad   | 1 ST                       | longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none |