

**HDC HQP TSLU 1PG16 BLK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

**Datos generales para pedido**

|            |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versión    | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16 |
| Código     | <a href="#">2985670000</a>                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo       | HDC HQP TSLU 1PG16 BLK                                                                                                                                                                                                                |
| GTIN (EAN) | 4099986849082                                                                                                                                                                                                                         |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                                                                                                                                                                                               |

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

|             |       |                        |             |
|-------------|-------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 48 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.8898 inch |
| Altura      | 54 mm | Altura (pulgadas)      | 2.126 inch  |
| Anchura     | 35 mm | Anchura (pulgadas)     | 1.378 inch  |
| Longitud    | 48 mm | Longitud (pulgadas)    | 1.8898 inch |
| Peso neto   | 25 g  |                        |             |

## Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

## Conformidad medioambiental del producto

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

|                                  |                           |            |            |
|----------------------------------|---------------------------|------------|------------|
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0                       | Superficie | no probado |
| Tipo de protección               | IP65, en estado conectado | Serie      | HQ         |

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones

|                  |            |                  |         |
|------------------|------------|------------------|---------|
| Entrada de cable | con tuerca | Anchura capota C | 28.8 mm |
| Longitud, caja   | 48 mm      | Altura capota B  | 54 mm   |

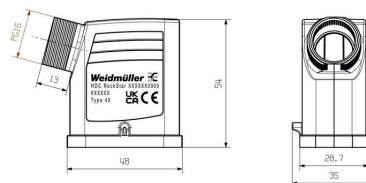
## Versión

|                                                  |                                             |                                                 |                                            |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Prensaestopas, cantidad                          | 0                                           | Dimensiones de las entradas de cable            | PG 16                                      |
| Parte superior/Parte inferior/Tapa               | Parte superior                              | Tapa                                            | sin tapa                                   |
| Número de entradas de cable en la parte superior | 0                                           | Número de entradas de cable en la parte lateral | 1                                          |
| Versión, cajas                                   | Entrada de cable, lateral, Caja de conector | Versión, sistema de cierre                      | Enclavamiento lateral en la parte inferior |
| Diseño                                           | Estándar                                    | Tamaño de instalación                           | HQ                                         |
| Entrada de cable                                 | con tuerca                                  | Tipo                                            | Conector macho                             |
| Tipo de enclavamiento                            | Enclavamiento lateral                       | Junta                                           | sin estanqueidad                           |
| Tuerca (externa)                                 | PG 16                                       | Color (RAL)                                     | RAL 9005                                   |
| BG                                               | HQ                                          | Indicado para ModuPlug®                         | No                                         |

## 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 HQP TSLU 1PG16 BLK

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

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 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                                                  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC HQP DOD 2BO CS         | Versión                                                                                          |
| Código     | <a href="#">1251670000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,                                |
| GTIN (EAN) | 4050118052329              | en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, , Dimensiones de las entradas de cable: none         |
| Tipo       | HDC HQP DOD 2BO            | Versión                                                                                          |
| Código     | <a href="#">1003140000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,                                |
| GTIN (EAN) | 4032248698073              | 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 |
| Tipo       | HDC HQP DMD 2BO CS         | Versión                                                                                          |
| Código     | <a href="#">1251660000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,                                |
| GTIN (EAN) | 4050118052312              | en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, , Dimensiones de las entradas de cable: none         |
| Tipo       | HDC HQP DMD 2BO            | Versión                                                                                          |
| Código     | <a href="#">1003130000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,                                |
| GTIN (EAN) | 4032248698066              | 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 |

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC HQP ALU                | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1003040000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,    |
| GTIN (EAN) | 4032248697977              | en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte |
| Cantidad   | 1 ST                       | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none       |
| Tipo       | HDC HQP ALU CS             | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1354950000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,    |
| GTIN (EAN) | 4050118157215              | en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte |
| Cantidad   | 1 ST                       | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none       |

## Base abierta acodada



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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC HQP AWLU               | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1003060000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,    |
| GTIN (EAN) | 4032248697991              | en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte |
| Cantidad   | 1 ST                       | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none       |

## 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 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC HQP SLU 1PG16          | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1003110000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en |
| GTIN (EAN) | 4032248698042              | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte  |
| Cantidad   | 1 ST                       | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16      |

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Capota 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 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | HDC HQP KOLU 1PG16         | Versión                                                              |
| Código     | <a href="#">1003120000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en |
| GTIN (EAN) | 4032248698059              | estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte  |
| Cantidad   | 1 ST                       | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16      |

## Versión HQ para HDC



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | VG 16 HQ K68 4-6.5         | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">2715990000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4050118769821              |                                                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |
| Tipo       | VG 16 HQ K68 6.5-9.5       | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">1273890000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4050118063233              |                                                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |
| Tipo       | VG 16 HQ K68 9-13          | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">1016070000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4032248725526              |                                                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |

## HDC HQP TSLU 1PG16 BLK

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo       | VG16 HQ K68 9-12SH         | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">1045530000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4032248779437              |                                                                   |
| Cantidad   | 50 ST                      |                                                                   |
| Tipo       | VG 16 HQ K68 11.5-15.5     | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">1016080000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4032248725533              |                                                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |
| Tipo       | VG16 HQ K68 11,5-15,5SH    | Versión                                                           |
| Código     | <a href="#">1045540000</a> | Conectores industriales, Accesorios, Prensaestopas, Policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4032248779444              |                                                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                                                   |