

**HDC 32A TSBU 1M25G**

**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 reaizado 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: 7, 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: M 25 |
| Código     | <a href="#">1787960000</a>                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo       | HDC 32A TSBU 1M25G                                                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248205400                                                                                                                                                                                                                       |
| Cantidad   | 1 Pieza                                                                                                                                                                                                                             |

**HDC 32A TSBU 1M25G**

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

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

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| ROHS                          | Conformidad                  |
| UL File Number Search         | <a href="#">Sitio web UL</a> |
| Núm. de certificación (cURus) | E92202                       |

**Dimensiones y pesos**

|             |       |                        |             |
|-------------|-------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 82 mm | Profundidad (pulgadas) | 3.2283 inch |
| Altura      | 77 mm | Altura (pulgadas)      | 3.0315 inch |
| Anchura     | 71 mm | Anchura (pulgadas)     | 2.7953 inch |
| Peso neto   | 265 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                |

**HDC 32A TSBU 1M25G**

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

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

**Technical data****Datos generales**

|                |                  |                              |                                 |
|----------------|------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Par de apriete | 1.2 Nm           | 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**

|                  |            |                  |       |
|------------------|------------|------------------|-------|
| Entrada de cable | con tuerca | Anchura capota C | 56 mm |
| Longitud, caja   | 82 mm      | Altura capota B  | 77 mm |

**Versión**

|                                                    |                                                |                                                   |                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Dimensiones de las entradas de cable               | M 25                                           | Parte superior/Parte inferior/Tapa                | Parte superior                             |
| Tapa                                               | sin tapa                                       | Par de apriete                                    | 1.2 Nm                                     |
| 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,<br>Caja de conector | Versión, sistema de cierre                        | Enclavamiento lateral en la parte inferior |
| Diseño                                             | Estándar                                       | Tamaño de instalación                             | 7                                          |
| Entrada de cable                                   | con tuerca                                     | Tipo                                              | Conector macho                             |
| Tipo de enclavamiento                              | Enclavamiento lateral                          | Junta                                             | sin estanqueidad                           |
| Tuercas (internas)                                 | M 25                                           | Color (RAL)                                       | RAL 7035                                   |
| BG                                                 | 7                                              | Indicado para ModuPlug®                           | No                                         |

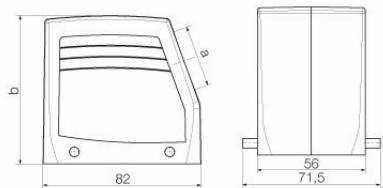
**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

**HDC 32A TSBU 1M25G**

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

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

**Drawings**

**HDC 32A TSBU 1M25G**

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

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

**Accessories****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 32A DMDQ 2QB           | Versión                                                                                                                                  |
| Código     | <a href="#">1665930000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral |
| GTIN (EAN) | 4008190422967              |                                                                                                                                          |
| Cantidad   | 1 ST                       | en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none                                                               |