

**HDC 10B DODQ 4BO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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 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**

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none |
| Código     | <a href="#">1665230000</a>   |
| Tipo       | HDC 10B DODQ 4BO   |
| GTIN (EAN) | 4008190421939  |
| Cantidad   | 1 Pieza  |

## HDC 10B DODQ 4BO

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 [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

## Dimensiones y pesos

|             |         |
|-------------|---------|
| Profundidad | 73 mm   |
| Altura      | 17 mm   |
| Anchura     | 58.5 mm |
| Peso neto   | 65 g    |

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Profundidad (pulgadas) | 2.874 inch  |
| Altura (pulgadas)      | 0.6693 inch |
| Anchura (pulgadas)     | 2.3031 inch |

## Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

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 10B DODQ 4BO

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

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

## Technical data

## 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

|                  |            |                  |       |
|------------------|------------|------------------|-------|
| Entrada de cable | Para bases | Anchura capota C | 43 mm |
| Longitud, caja   | 73 mm      | Altura capota B  | 17 mm |

## Versión

|                                      |  |   |  |
|--------------------------------------|--|---|--|
| Dimensiones de las entradas de cable | none                                     | Parte superior/Parte inferior/Tapa                | Tapa                                       |
| Tapa                                 | con tapa                                 | Número de entradas de cable en la parte O lateral | 0  |
| Versión, cajas                       | Tapa para partes inferiores de la capota | Versión, sistema de cierre                        | Enclavamiento lateral en la parte inferior |
| Diseño                               | Estándar                                 | Tamaño de instalación                             | 4  |
| Entrada de cable                     | Para bases                               | Tipo  | Tapa                                       |
| Tipo de enclavamiento                | Enclavamiento lateral                    | Junta   | sin estanqueidad                           |
| 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 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

**HDC 10B DODQ 4BO**

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

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

**Drawings**