

## HDC IP65 16B FRAME M4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 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, , Conexión brida-tornillo, , Dimensiones de las entradas de cable: none |
| Código     | <a href="#">1081570000</a>  |
| Tipo       | HDC IP65 16B FRAME M4   |
| GTIN (EAN) | 4032248844418   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |

## HDC IP65 16B FRAME M4

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

|                            |        |                             |             |
|----------------------------|--------|-----------------------------|-------------|
| Profundidad                | 129 mm | Profundidad (pulgadas)      | 5.0787 inch |
| Altura                     | 14 mm  | Altura (pulgadas)           | 0.5512 inch |
| Anchura                    | 58 mm  | Anchura (pulgadas)          | 2.2835 inch |
| Medida de fijación, altura | 32 mm  | Medida de fijación, anchura | 103 mm      |
| Peso neto                  | 78 g   |                             |             |

### Temperaturas

Temperatura límite -50 °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 | Resistente               |
|                     | Sustancia           | Gasóleo                  |
|                     | Resistencia química | Inestable                |
|                     | Sustancia           | Alcohol etílico          |
|                     | Resistencia química | Resistente               |
|                     | Sustancia           | Aceite de transmisión    |
|                     | Resistencia química | Con resistencia limitada |
|                     | Sustancia           | Aceite hidráulico        |
|                     | Resistencia química | Con resistencia limitada |
|                     | Sustancia           | Bencina de petróleo      |
|                     | Resistencia química | Inestable                |
|                     | Sustancia           | Transpiración            |
|                     | Resistencia química | Con resistencia limitada |
|                     | Sustancia           | Gasolina Premium         |
|                     | Resistencia química | Inestable                |
| Sustancia           | Agua                |                          |
| Resistencia química | Resistente          |                          |
| Sustancia           | UV                  |                          |
| Resistencia química | Resistente          |                          |
| Sustancia           | Ozono               |                          |
| Resistencia química | Resistente          |                          |

### Datos generales

|                  |                                 |                    |                           |
|------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------|
| Material capotas | Fundición inyectada de aluminio | Tipo de protección | IP65, en estado conectado |
| Carcasas EMC     | Sí                              |                    |                           |

## HDC IP65 16B FRAME M4

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

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

## Datos técnicos

### Dimensiones

|                                      |        |                  |       |
|--------------------------------------|--------|------------------|-------|
| Distancia entre agujeros longitud A2 | 103 mm | Entrada de cable | No    |
| Longitud, caja                       | 129 mm | Altura capota B  | 14 mm |

### Versión

|   |                     |                                      |                         |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| Prensaestopas, cantidad                         | 0                   | Dimensiones de las entradas de cable | none                    |
| Parte superior/Parte inferior/Tapa              | Parte inferior      | Tapa                                 | sin tapa                |
| Número de entradas de cable en la parte lateral | 0                   | Versión, sistema de cierre           | Conexión brida-tornillo |
| Tamaño de instalación                           | 6                   | Entrada de cable                     | No                      |
| Tipo  | Base abierta (paso) | Junta                                | sin estanqueidad        |
| Color (RAL)                                     | RAL 7001            | BG                                   | 6                       |

### 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 IP65 16B FRAME M4**

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

**Dibujos**

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

