



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: 5, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: none |
| Código     | <a href="#">1664940000</a>  |
| Tipo       | HDC 16A ADLU  |
| GTIN (EAN) | 4008190421649   |
| Cantidad   | 1 Pieza   |

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

#### Dimensiones y pesos

|                            |         |                             |             |
|----------------------------|---------|-----------------------------|-------------|
| Profundidad                | 98 mm   | Profundidad (pulgadas)      | 3.8583 inch |
| Altura                     | 44.5 mm | Altura (pulgadas)           | 1.752 inch  |
| Anchura                    | 75.9 mm | Anchura (pulgadas)          | 2.9882 inch |
| Medida de fijación, altura | 18 mm   | Medida de fijación, anchura | 86 mm       |
| Peso neto                  | 156 g   |                             |             |

#### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

|                     |                     |                          |
|---------------------|---------------------|--------------------------|
| 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 técnicos

#### Datos generales

|            |                  |                    |                           |
|------------|------------------|--------------------|---------------------------|
| Superficie | Esmalte en polvo | Tipo de protección | IP65, en estado conectado |
|------------|------------------|--------------------|---------------------------|

#### Dimensiones

|                                      |       |                  |       |
|--------------------------------------|-------|------------------|-------|
| Distancia entre agujeros longitud A2 | 86 mm | Entrada de cable | No    |
| Anchura capota C                     | 30 mm | Anchura base C1  | 33 mm |
| Longitud, caja                       | 79 mm | Altura capota B  | 26 mm |
| Altura de la base B1                 | 5 mm  |                  |       |

#### Versión

|  |   |   |                            |
|--|---|---|----------------------------|
| Dimensiones de las entradas de cable             | none  | Parte superior/Parte inferior/Tapa              | Parte inferior             |
| Tapa   | con tapa  | Par de apriete                                  | 0.5 Nm                     |
| Número de entradas de cable en la parte superior | 0   | Número de entradas de cable en la parte lateral | 0                          |
| Versión de tapa                                  | con tapa  | Versión, cajas                                  | Base abierta               |
| Versión, sistema de cierre                       | Enclavamiento longitudinal en la parte inferior | Diseño  | Estándar                   |
| Tamaño de instalación                            | 5   | Entrada de cable                                | No                         |
| Tipo   | Base abierta (paso)                             | Tipo de enclavamiento                           | Enclavamiento longitudinal |
| Junta  | NBR   | Color (RAL)                                     | RAL 7035                   |
| BG   | 5   | Indicado para ModuPlug®                         | No                         |

#### Indicación importante

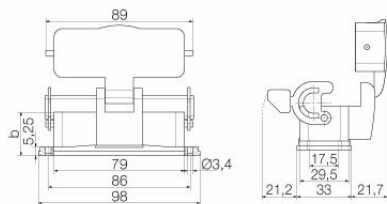
|                         |  |
|-------------------------|--|
| Información de producto | Quando monte las cajas, asegúrese de que la junta hermética esté correctamente colocada. |
|-------------------------|--|

#### 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

#### Dibujo



#### recorte de montaje

