

**HDC 06B SBU 1M25 BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

**Datos generales para pedido**

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: 1*M25, M 25, M 32 |
| Código     | <a href="#">3164370000</a>   |
| Tipo       | HDC 06B SBU 1M25 BP  |
| GTIN (EAN) | 4099987800600  |
| Cantidad   | 1 Pieza  |

## HDC 06B SBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

|      |             |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

## Dimensiones y pesos

|                            |         |                        |             |
|----------------------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad                | 89 mm   | Profundidad (pulgadas) | 3.5039 inch |
| Altura                     | 75.1 mm | Altura (pulgadas)      | 2.9567 inch |
| Anchura                    | 57 mm   | Anchura (pulgadas)     | 2.2441 inch |
| Medida de fijación, altura | 45 mm   | Peso neto              | 235 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 |

## Datos generales

|                                  |                           |                              |                           |
|----------------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0                       | Material capotas             | Plástico                  |
| Superficie                       | Revestimiento de plástico | Tipo de protección           | IP65, en estado conectado |
| Carcasas EMC                     | No                        | Material elemento de bloqueo | Plástico                  |

## Dimensiones

|                  |            |                |          |
|------------------|------------|----------------|----------|
| Entrada de cable | con tuerca | Longitud, caja | 100.2 mm |
|------------------|------------|----------------|----------|

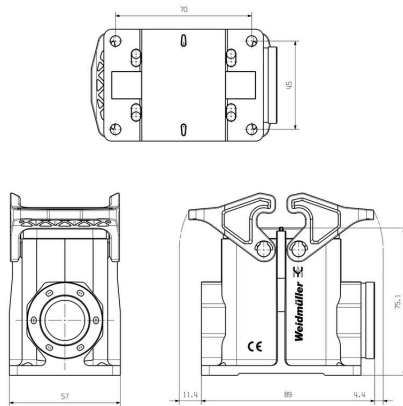
## Versión

|   |  |  |                       |
|---|--|--|-----------------------|
| Dimensiones de las entradas de cable            | 1*M25, M 25, M 32                          | Parte superior/Parte inferior/Tapa               | Parte inferior        |
| 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                                   | Carcasa básica        |
| Versión, sistema de cierre                      | Enclavamiento lateral en la parte inferior | Diseño   | Estándar              |
| Tamaño de instalación                           | 4, 3                                       | Entrada de cable                                 | con tuerca            |
| Tipo  | Carcasa básica                             | Tipo de enclavamiento                            | Enclavamiento lateral |
| Junta   | NBR  | Tuercas (internas)                               | M 25                  |
| Color (RAL)                                     | RAL 9011                                   | BG   | 4, 3                  |
| 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 06B SBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Capota, entrada cable lateral



Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

## Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | HDC 16D TSB 1M25 BP        | Versión   |
| Código     | <a href="#">3164350000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4099987800563              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,   |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: 1*M25, M 25, M 32 |
| Tipo       | HDC 16D TSB 1M32 BP        | Versión   |
| Código     | <a href="#">3107180000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4099987172080              | en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,   |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32             |

## Tapa, entrada de cable en la parte superior



Las cajas de plástico son especialmente aptas para aplicaciones en las que la resistencia de los metales no es suficiente. Además, las cajas mostradas aquí son más ligeras y ligeramente más baratas que las cajas de aluminio estándar. Por lo tanto, puede resultar conveniente utilizar cajas de plástico en aplicaciones en las que los materiales no necesitan ser tan robustos. La estanqueidad sigue siendo IP65.

## Datos generales para pedido

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | HDC 16D TOB 1M25 BP        | Versión  |
| Código     | <a href="#">3164330000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en                                    |
| GTIN (EAN) | 4099987800525              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,                                  |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25, M 32 |
| Tipo       | HDC 16D TOB 1M32 BP        | Versión  |
| Código     | <a href="#">3164290000</a> | HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, Tipo de protección: IP65, en                                    |
| GTIN (EAN) | 4099987800143              | estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,                                  |
| Cantidad   | 1 ST                       | Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32       |

## HDC 06B SBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

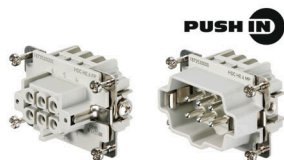
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Grupo 3



La técnica de conexión tipo Push-In es una conexión directa. El conductor pretratado se puede insertar, sin ayuda adicional alguna, directamente en el nivel de conexión de conductores.

Número de polos: 6

Corriente nominal: 24 A

Tensión nominal: 500 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

## Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | HDC HE 6 FP                | Versión   |
| Código     | <a href="#">1873520000</a> | HDC - Conector, Hembra, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN, |
| GTIN (EAN) | 4032248457779              | Tamaño de instalación: 3  |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |
| Tipo       | HDC HE 6 MP                | Versión   |
| Código     | <a href="#">1873530000</a> | HDC - Conector, Macho, 500 V, 24 A, Número de polos: 6, PUSH IN,  |
| GTIN (EAN) | 4032248457786              | Tamaño de instalación: 3  |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |