

## HDC 10B SBU 1PG16G



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 carcasa 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 rea-

lizado 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, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Código	<a href="#">1654370000</a>
Tipo	HDC 10B SBU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190407193
Cantidad	1 Pieza

**HDC 10B SBU 1PG16G**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Síntesis UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E92202

**Dimensiones y pesos**

Profundidad 115.7 mm

Altura 57 mm

Anchura 53.5 mm

Medida de fijación, altura 43 mm

Peso neto 249.04 g

Profundidad (pulgadas) 4.5551 inch

Altura (pulgadas) 2.2441 inch

Anchura (pulgadas) 2.1063 inch

Medida de fijación, anchura 82 mm

**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

**HDC 10B SBU 1PG16G**

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

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

**Datos técnicos****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**

Distancia entre agujeros longitud A2	82 mm	Entrada de cable	con tuerca
Anchura capota C	43 mm	Anchura base C1	53.5 mm
Longitud, caja	73 mm	Altura capota B	57 mm
Altura de la base B1	5 mm		

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	PG 16	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte 0 superior	
Número de entradas de cable en la parte 1 lateral		Versión, cajas	Carcasa básica
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	4	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Carcasa básica	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	NBR	Tuercas (internas)	PG 16
Color (RAL)	RAL 7035	BG	4
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 10B SBU 1PG16G

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

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

## Accesorios

### Capota, entrada cable superior



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 24D TOBU 2M20G	Versión
Código	<a href="#">1336600000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4050118175257	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TOBU 1PG16G	Versión
Código	<a href="#">1654220000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190407049	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TOBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654240000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190407063	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TOBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1654320000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190407148	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TOBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787290000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204632	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787300000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204649	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787590000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204939	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	

**HDC 10B SBU 1PG16G**

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

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

**Accesorios**

Tipo	HDC 10B TOBU 1M20G	Versión
Código	<a href="#">1787600000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204946	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 20

**Capota, entrada cable lateral**

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 carcasa 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 10B TSBU 1PG16G	Versión
Código	<a href="#">1654070000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190406899	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: PG 16
Tipo	HDC 10B TSBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654090000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190406912	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: PG 21
Tipo	HDC 24D TSBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654150000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190406974	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24D TSBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1654170000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190406998	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 24D TSBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787230000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204571	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32

**HDC 10B SBU 1PG16G**

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

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

**Accesorios**

Tipo	HDC 24D TSBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787240000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204588	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TSBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787550000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204892	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TSBU 1M20G	Versión
Código	<a href="#">1787560000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204908	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
Cantidad	1 ST	

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