

## HDC 16B ABU

**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, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar
Código	<a href="#">1208600000</a>
Tipo	HDC 16B ABU
GTIN (EAN)	4008190881351
Cantidad	1 Pieza

## HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Altura	29 mm	Altura (pulgadas)	1,142 inch
Anchura	55 mm	Anchura (pulgadas)	2,165 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	103 mm
Peso neto	159 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	
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 generales

Carcasas EMC	No	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable	Superficie	Esmalte en polvo
Tipo de protección	IP65 (enchufado)		

### Dimensiones

Altura capota B	29 mm	Altura de la base B1	5,3 mm
Anchura base C1	47 mm	Anchura capota C	43 mm
Distancia entre agujeros longitud A2	103 mm	Longitud, caja	93,3 mm

## HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Versión

Color (RAL)	RAL 7035	Diseño	Estándar
Grupo	6	Indicado para ModuPlug®	Sí
Junta	NBR	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Versión, cajas	Base abierta	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable

### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02		

### Indicación importante

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

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	E92202

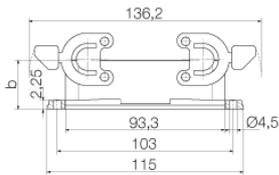
### Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">STEP</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Documentación técnica	<a href="#">1208600000 HDC_16B_ABU_STP_Blatt_1.pdf</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folleto	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC 16B ABU**

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

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

**Dibujos**

## HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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 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

Tipo	HDC 40D TSBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787010000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248204250	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TSBU 1M40G	Versión
Código	<a href="#">1904800000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
GTIN (EAN)	4032248521852	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 16B TSBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656480000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409494	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TSBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787000000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204243	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 16B TSBU 1M40G	Versión
Código	<a href="#">1809620000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
GTIN (EAN)	4032248284979	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TSBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656520000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409531	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TSBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1656540000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409555	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 16B TSBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1788180000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248205714	
Cantidad	1 Pieza	

Fecha de creación 28 de septiembre de 2021 15:08:52 CEST

## HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Tapa



Gracias a una aleación especial para moldeo 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

Tipo	HDC 16B DODQ 4B0	Versión
Código	<a href="#">1665260000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Tapa para
GTIN (EAN)	4008190421960	partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior,
Cantidad	1 Pieza	Estándar

### Capota, entrada cable superior



Gracias a una aleación especial para moldeo 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

Tipo	HDC 40D TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787070000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada
GTIN (EAN)	4032248204410	del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la
Cantidad	1 Pieza	parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 40D TOBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656630000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada
GTIN (EAN)	4008190409647	del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la
Cantidad	1 Pieza	parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21

Fecha de creación 28 de septiembre de 2021 15:08:52 CEST

## HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	HDC 40D TOBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1656650000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409661	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 16B TOBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656590000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409609	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TOBU 2M25	Versión
Código	<a href="#">1208380000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65, IP65 (enchufado), Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248100248	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 16B TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1788210000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248205745	
Cantidad	1 Pieza	
Tipo	HDC 40D TOBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787060000</a>	HDC - cajas, Grupo: 6, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204304	
Cantidad	1 Pieza	