

## HDC 40D TSBU 1M25G

**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, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Código	<a href="#">1787010000</a>
Tipo	HDC 40D TSBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248204250
Cantidad	1 Pieza

## HDC 40D TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E92202

### Dimensiones y pesos

Profundidad	93.3 mm	Profundidad (pulgadas)	3.6732 inch
Altura	76 mm	Altura (pulgadas)	2.9921 inch
Anchura	57.8 mm	Anchura (pulgadas)	2.2756 inch
Peso neto	262 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

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

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

**Datos técnicos****Dimensiones**

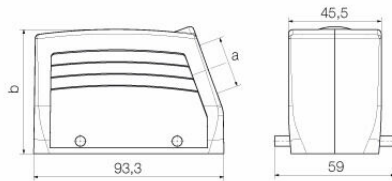
Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	93.3 mm	Altura capota B	76 mm

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
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	Entrada de cable, lateral, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	6	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	sin estanqueidad	Tuercas (internas)	M 25
Color (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indicado para ModuPlug®	Sí		

**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 40D TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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 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 DMDQ 2QB	Versión	
Código	<a href="#">1665270000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Tapa para la parte superior, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable:	none
GTIN (EAN)	4008190421977		
Cantidad	1 ST		

### Capotas cerradas



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 16B KBU 1PG21G	Versión	
Código	<a href="#">1657270000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21	
GTIN (EAN)	4008190410322		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC 40D KBU 1PG21G	Versión	
Código	<a href="#">1657310000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21	
GTIN (EAN)	4008190410360		
Cantidad	1 ST		

## HDC 40D TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

Tipo	HDC 40D KBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787190000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D KBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787200000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D KBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1967670000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D KBU 2M32G N	Versión
Código	<a href="#">2545510000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D KBU 1M25G N	Versión
Código	<a href="#">2559890000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D KBU 1M32G N	Versión
Código	<a href="#">2559900000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
Cantidad	1 ST	

### Base abierta



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 16B ABU	Versión
Código	<a href="#">1208600000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
GTIN (EAN)	4008190881351	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B ABU N	Versión
Código	<a href="#">2488590000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
GTIN (EAN)	4050118541526	
Cantidad	1 ST	

## HDC 40D TSBU 1M25G

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Base cerrada



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 16B SBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656720000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409739	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 2PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656730000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409746	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2PG21G	Versión
Código	<a href="#">1656810000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409821	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1656830000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409845	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2PG29G	Versión
Código	<a href="#">1656840000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409852	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2M32G	Versión
Código	<a href="#">1787110000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204458	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2M25G	Versión
Código	<a href="#">1787120000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248204465	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 2M25G	Versión
Código	<a href="#">1788240000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248205776	
Cantidad	1 ST	

## HDC 40D TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

Tipo	HDC 16B SBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1899980000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248520718	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1902970000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248592951	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1902990000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248592968	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 1M25G N	Versión
Código	<a href="#">2560740000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4050118673234	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 1PG29G N	Versión
Código	<a href="#">2560770000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118893595	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 2M25G N	Versión
Código	<a href="#">2560930000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4050118673531	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 1PG21G N	Versión
Código	<a href="#">2560940000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B SBU 2PG21G N	Versión
Código	<a href="#">2560950000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2M25G N	Versión
Código	<a href="#">2561020000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676914	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 1M32G N	Versión
Código	<a href="#">2561030000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676464	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D SBU 2M32G N	Versión
Código	<a href="#">2561040000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676457	
Cantidad	1 ST	

## HDC 40D TSBU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

### Datos generales para pedido

Tipo	VG M25 - MS 68	Versión
Código	<a href="#">1772230000</a>	VG MS (prensaestopas de latón estándar), Prensaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248129881	25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	25 ST	bar (30 min), IP69K, laton, niquelado
Tipo	VG M25 - K 68	Versión
Código	<a href="#">1772310000</a>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248129973	25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	25 ST	bar (30 min), Poliamida 6