

**HDC 16B SBU 1M32 BP**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32, M 40
Código	<a href="#">3164410000</a>
Tipo	HDC 16B SBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987800686
Cantidad	1 Pieza

**HDC 16B SBU 1M32 BP**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	125 mm	Profundidad (pulgadas)	4.9212 inch
Altura	81.5 mm	Altura (pulgadas)	3.2087 inch
Anchura	57 mm	Anchura (pulgadas)	2.2441 inch
Medida de fijación, altura	45 mm	Medida de fijación, anchura	124.5 mm
Peso neto	260 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
------------------	------------

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	M 32, M 40	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	O
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	6	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Carcasa básica	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	NBR	Tuercas (internas)	M 32
Color (RAL)	RAL 9011	BG	6
Indicado para ModuPlug®	No		

**Clasificaciones**

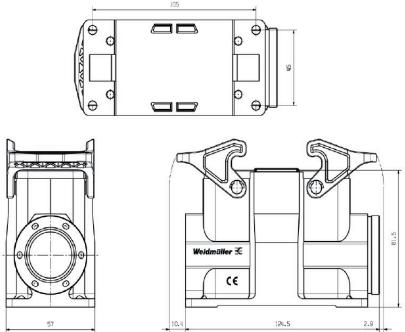
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 16B SBU 1M32 BP

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

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

## Dibujos



## HDC 16B SBU 1M32 BP

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

[www.weidmueller.com](http://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 40D TSBU 1M32 BP	Versión
Código	<a href="#">310720000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4099987172127	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, M 40

### 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 40D TOBU 1M32 BP	Versión
Código	<a href="#">316431000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4099987800181	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32, M 40

## Grupo 4



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: 10  
Corriente nominal: 16 A  
Tensión nominal: 500 V  
Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

## HDC 16B SBU 1M32 BP

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

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

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HE 10 FP	Versión
Código	<a href="#">1873540000</a>	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458158	IN, Tamaño de instalación: 4
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 10 MP	Versión
Código	<a href="#">1873550000</a>	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 10, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458165	Tamaño de instalación: 4
Cantidad	1 ST	

### 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 M32-1/K68	Versión
Código	<a href="#">1909880000</a>	VG K (presaestopas de plástico estándar), Presaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248536801	32, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	20 ST	bar (30 min), Poliamida 6