

## HDC 16D TOBU 1M32 BP

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

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: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Código	<a href="#">3164290000</a>
Tipo	HDC 16D TOBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987800143
Cantidad	1 Pieza

## HDC 16D TOBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

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

### Dimensiones y pesos

Profundidad	61 mm	Profundidad (pulgadas)	2.4016 inch
Altura	88 mm	Altura (pulgadas)	3.4646 inch
Anchura	56 mm	Anchura (pulgadas)	2.2047 inch
Peso neto	115 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	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	61 mm	Altura capota B	61 mm

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 32	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte 1 superior	
Número de entradas de cable en la parte 0 lateral		Versión, cajas	Entrada del cable parte superior, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	3	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Tuercas (internas)	M 32	Color (RAL)	RAL 9011
BG	3	Indicado para ModuPlug®	No

### Clasificaciones

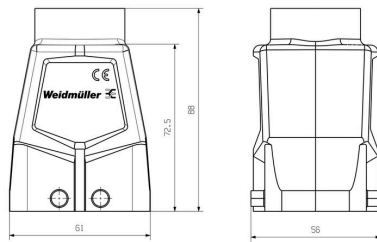
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 16D TOBU 1M32 BP**

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

**Dibujos**

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



## HDC 16D TOBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Base cerrada



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 06B ABU BP	Versión	
Código	<a href="#">3107170000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 3, 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)	4099987172066		
Cantidad	1 ST		

### Caja básica



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 06B SBU 1M25 BP	Versión	
Código	<a href="#">3164370000</a>	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	
GTIN (EAN)	4099987800600		
Cantidad	1 ST		
Tipo	HDC 06B SBU 2M25 BP	Versión	
Código	<a href="#">3164380000</a>	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: 1*M25, M 25, M 32	
GTIN (EAN)	4099987800624		
Cantidad	1 ST		

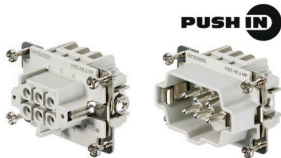
## HDC 16D TOBU 1M32 BP

**Weidmüller Interface GmbH & 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	

### 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 (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, 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