

**HDC 64D TOBU 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: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32, M 25
Código	<a href="#">3164320000</a>
Tipo	HDC 64D TOBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987800501
Cantidad	1 Pieza

**HDC 64D TOBU 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**

Altura	76.5 mm	Altura (pulgadas)	3.0118 inch
Anchura	56 mm	Anchura (pulgadas)	2.2047 inch
Longitud	120 mm	Longitud (pulgadas)	4.7244 inch
Peso neto	215 g		

**Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
RoHS	

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	Longitud, caja	121 mm
Altura capota B	99.5 mm		

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	M 32, M 25	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	alto
Tamaño de instalación	8	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Tuercas (internas)	M 32	Color (RAL)	RAL 9011
BG	8	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 64D TOBU 1M32 BP

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

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

## Dibujos



## HDC 64D TOBU 1M32 BP

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

[www.weidmueller.com](http://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 24B ABU BP	Versión
Código	<a href="#">3107140000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4099987172004	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar,
Cantidad	1 ST	Dimensiones de las entradas de cable: none

### 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 24B SBU 1M32 BP	Versión
Código	<a href="#">3164430000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, 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
GTIN (EAN)	4099987800723	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B SBU 2M32 BP	Versión
Código	<a href="#">3164440000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: 2*M32, M 32, M 40
GTIN (EAN)	4099987800747	
Cantidad	1 ST	

### Grupo 8



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: 24

Corriente nominal: 16 A

Tensión nominal: 500 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

## HDC 64D TOBU 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 24 FP	Versión
Código	<a href="#">1873580000</a>	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458196	IN, Tamaño de instalación: 8
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 24 MP	Versión
Código	<a href="#">1873590000</a>	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248458202	Tamaño de instalación: 8
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 M50 - K 68	Versión
Código	<a href="#">1772340000</a>	VG K (presaestopas de plástico estándar), Presaestopas, recto, M
GTIN (EAN)	4032248130009	50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Cantidad	10 ST	bar (30 min), Poliamida 6