

### HDC 64D TOBU 1M40G EMC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Las nuevas cajas RockStar® IP65 EMV de Weidmüller son perfectas para el uso en condiciones ambientales adversas y ofrecen protección contra las interferencias electromagnéticas. Conector industrial compuestos por un conector y una carcasa protectora. Nuevas tiras de plástico fáciles de bloquear y que se pueden sustituir en cualquier momento. Todas las cajas RockStar® de Weidmüller están fabricadas en aluminio de fundición de alta calidad. Esto las convierte en carcasa con una elevada resistencia a los golpes y la corrosión, a pesar de su tamaño compacto y ligero.

#### 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 40
Código	<a href="#">2544060000</a>
Tipo	HDC 64D TOBU 1M40G EMC
GTIN (EAN)	4050118618280
Cantidad	1 Pieza

## HDC 64D TOBU 1M40G EMC

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

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

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search [Sitio web UL](#)  
Núm. de certificación (cURus) E92202

### Dimensiones y pesos

Profundidad	120 mm	Profundidad (pulgadas)	4.7244 inch
Altura	76 mm	Altura (pulgadas)	2.9921 inch
Anchura	45.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.7913 inch
Peso neto	330 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	Aceite hidráulico	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	Gasolina	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	UV	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	Ozono	
	Resistencia química	Resistente	

### Datos generales

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado

### Dimensiones

Entrada de cable con tuerca

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 40	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

**HDC 64D TOBU 1M40G EMC**

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

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

**Datos técnicos**

Junta	FPM	Tuerca (internas)	M 40
Color (RAL)	RAL 9011	BG	8
Indicado para ModuPlug®	Sí		

**Clasificaciones**

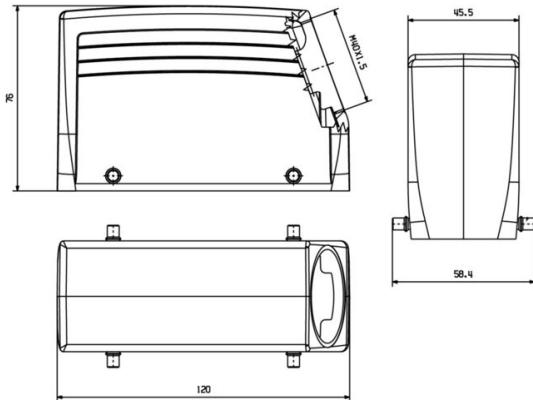
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 64D TOBU 1M40G EMC

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

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

## Dibujos



## HDC 64D TOBU 1M40G EMC

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

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

## Accesorios

### Prensaestopas de latón EMC, 1<sup>a</sup> generación



La sensibilidad cada vez mayor de los componentes electrónicos y el creciente número de frecuencias de interferencias electromagnéticas han llevado a los prensaestopas a desempeñar un importante papel en el diseño de la protección de los sistemas. Este tipo de prensaestopas EMC ofrece protección contra las frecuencias que generan interferencias gracias a la conexión de filtrado de 360°. La junta con dispositivo de bloqueo manual descarga la tensión y ofrece una excelente sujeción de los cables. Además, el prensaestopas que se encuentra cerca de la junta cumple los requisitos de la norma EN 62444. El diseño patentado permite un montaje extremadamente rápido y sencillo.

#### Datos generales para pedido

Tipo	VG M40 - MS 1/EMV	Versión
Código	<a href="#">1909540000</a>	VG EMV GEN 1 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción),
GTIN (EAN)	4032248536467	Prensaestopas, recto, M 40, 9, OD min. 19 - OD max. 28 mm, IP68 - 5
Cantidad	5 ST	bar (30 min), IP69K, latón, niquelado

### Prensaestopas de latón EMC, 4<sup>a</sup> generación



La sensibilidad cada vez mayor de los componentes electrónicos y el creciente número de frecuencias de interferencias electromagnéticas han llevado a los prensaestopas a desempeñar un importante papel en el diseño de la protección de los sistemas. Este tipo de prensaestopas EMC ofrece protección contra las frecuencias que generan interferencias gracias a la conexión de filtrado de 360°. La junta con dispositivo de bloqueo manual descarga la tensión y ofrece una excelente sujeción de los cables. Además, el prensaestopas que se encuentra cerca de la junta cumple los requisitos de la norma EN 62444. El diseño patentado permite un montaje extremadamente rápido y sencillo.

#### Datos generales para pedido

Tipo	VG M40 EMV-4 MS 22-32	Versión
Código	<a href="#">2435190000</a>	VG EMV GEN 4 (prensaestopas EMC con jaula de sujeción),
GTIN (EAN)	4050118446944	Prensaestopas, recto, M 40, 9, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, latón, niquelado
Cantidad	5 ST	

**HDC 64D TOBU 1M40G EMC**

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

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

**Contrapiezas****Grupo 8 (24B/64D)**

Las nuevas cajas RockStar® IP65 EMV de Weidmüller son perfectas para el uso en condiciones ambientales adversas y ofrecen protección contra las interferencias electromagnéticas. Conector industrial compuestos por un conector y una carcasa protectora. Nuevas tiras de plástico fáciles de bloquear y que se pueden sustituir en cualquier momento. Todas las cajas RockStar® de Weidmüller están fabricadas en aluminio de fundición de alta calidad. Esto las convierte en carcasa con una elevada resistencia a los golpes y la corrosión, a pesar de su tamaño compacto y ligero.

**Datos generales para pedido**

Tipo	HDC 24B ABU EMC	Versión
Código	<a href="#">2527810000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118618297	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Enclavamiento lateral reemplazable, Dimensiones de las entradas de cable: none