

## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 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 compuesto 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 carcasas 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: 6, 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="#">2544040000</a>
Tipo	HDC 40D TOBU 1M40G EMC
GTIN (EAN)	4050118648775
Cantidad	1 Pieza

## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

**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	75.5 mm	Altura (pulgadas)	2.9724 inch
Anchura	45.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.7913 inch
Peso neto	261 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
Carcasas EMC	Sí		

## 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 superior	1
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Entrada del cable parte superior, Caja de conector alto
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

## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

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

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

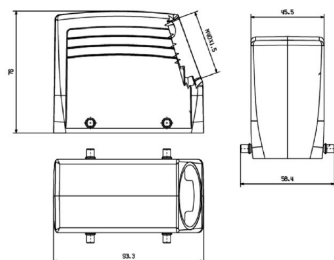
## Datos técnicos

Junta	FPM	Tuercas (internas)	M 40
Color (RAL)	RAL 9011	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		

## Dibujos



## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Prensaestopas de latón EMC, 1ª 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, 4ª 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,
Cantidad	5 ST	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), IP69K, latón, niquelado

**HDC 40D TOBU 1M40G EMC**

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

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

**Contrapiezas****Grupo 6 (16B/40D)**

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 compuesto 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 carcasas con una elevada resistencia a los golpes y la corrosión, a pesar de su tamaño compacto y ligero.

**Datos generales para pedido**

Tipo	HDC 16B ABU EMC	Versión
Código	<a href="#">2542320000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118648799	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Enclavamiento lateral reemplazable, , Dimensiones de las
		entradas de cable: none