

## HDC HB 24 TEK AS M4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



IP68



Las nuevas bases y capotas RockStar® son resistentes al agua de mar y cuentan con una elevada protección contra impactos, concretamente IP68 e IP69K. Han sido concebidas para trabajar en condiciones ambientales extremas y satisfacen los requisitos de la norma DIN EN 61373 cat. 2 (bogies). Por ello, la gama de bases y capotas resulta ideal para una utilización sin fallos ni mantenimiento de los conectores industriales en los sectores del transporte, del control de tráfico y de la energía, así como en aplicaciones que imponen requisitos muy estrictos. En su diseño se ha tenido muy presente dotar a este producto de una extrema resistencia a interferencias electromagnéticas.

### Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP66, IP68, en estado conectado, Base abierta, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	<a href="#">1827470000</a>
Tipo	HDC HB 24 TEK AS M4
GTIN (EAN)	4032248332571
Cantidad	1 Pieza

**HDC HB 24 TEK AS M4**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	29 mm	Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	130 mm
Peso neto	181 g		

**Temperaturas**

Temperatura límite -50 °C ... 125 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso		
Resistencia química	Sustancia	Acetona	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	Gasóleo	
	Resistencia química	Inestable	
	Sustancia	Alcohol etílico	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	Aceite de transmisión	
	Resistencia química	Con resistencia limitada	
	Sustancia	Aceite hidráulico	
	Resistencia química	Con resistencia limitada	
	Sustancia	Bencina de petróleo	
	Resistencia química	Inestable	
	Sustancia	Transpiración	
	Resistencia química	Con resistencia limitada	
	Sustancia	Gasolina Premium	
	Resistencia química	Inestable	
	Sustancia	Agua	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	UV	
	Resistencia química	Resistente	
	Sustancia	Ozono	
	Resistencia química	Resistente	

**Datos generales**

Par de apriete	6.5 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP66, IP68, en estado conectado
Carcasas EMC	Sí		

**HDC HB 24 TEK AS M4**

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

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

**Datos técnicos****Dimensiones**

Distancia entre agujeros longitud A2	130 mm	Entrada de cable	No
Longitud, caja	184 mm	Altura capota B	29 mm

**Versión**

Dimensiones de las entradas de cable	none	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	6.5 Nm
Número de entradas de cable en la parte0		Versión, cajas	Base abierta
lateral			
Versión, sistema de cierre	Conección brida-tornillo	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	8	Entrada de cable	No
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Conección brida-tornillo
Junta	Silicona	Color (RAL)	RAL 9011
BG	8	Indicado para ModuPlug®	Sí

**Indicación importante**

Información de producto      Cuando monte las cajas, asegúrese de que la junta hermética esté correctamente colocada.

**Clasificaciones**

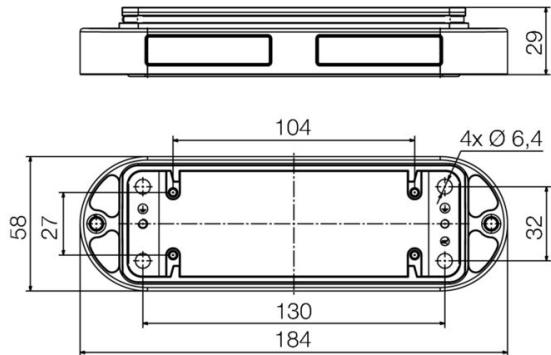
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC HB 24 TEK AS M4

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

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

## Dibujos



**HDC HB 24 TEK AS M4**

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

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

**Accesorios****Juntas de brida**

Para las carcasa ofrecemos diferentes accesorios, entre otros, la junta.

Gracias a una excelente junta, nuestras cajas le garantizan la máxima estanqueidad posible.

A través de una serie de pruebas exhaustivas se pudo certificar: RockStar® es completamente hermético hasta una profundidad de agua de 50 metros. De este modo, podrá utilizar los conectores industriales en todas aquellas aplicaciones donde hasta ahora sólo era posible el cableado directo.

**Datos generales para pedido**

Tipo	HDC FLDG 24B XXL IP68	Versión
Código	<a href="#">1987550000</a>	Accesorios, Bases y capotas Accesorios
GTIN (EAN)	4050118379167	
Cantidad	10 ST	

**Juntas tóricas IP68**

Para las carcasa ofrecemos diferentes accesorios, entre otros, la junta.

Gracias a una excelente junta, nuestras cajas le garantizan la máxima estanqueidad posible.

A través de una serie de pruebas exhaustivas se pudo certificar: RockStar® es completamente hermético hasta una profundidad de agua de 50 metros. De este modo, podrá utilizar los conectores industriales en todas aquellas aplicaciones donde hasta ahora sólo era posible el cableado directo.

**Datos generales para pedido**

Tipo	HDC DG 24B XXL IP68	Versión
Código	<a href="#">1987570000</a>	Accesorios, Bases y capotas Accesorios
GTIN (EAN)	4050118379150	
Cantidad	10 ST	