

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









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 pro- tección: IP66, IP68, IP69, en estado conectado, Carcasa básica, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
Código	<u>1081410000</u>
Tipo	HDC IP68 24B SS 1M40
GTIN (EAN)	4032248877454
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

### **Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

### **Dimensiones y pesos**

Profundidad	216 mm	Profundidad (pulgadas)	8.5039 inch
Altura	111.5 mm	Altura (pulgadas)	4.3898 inch
Anchura	80 mm	Anchura (pulgadas)	3.1496 inch
Medida de fijación, altura	60 mm	Medida de fijación, anchura	187 mm
Peso neto	1225.48 g		

### **Temperaturas**

Temperatura límite -50 °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	Acetona	
	Resistencia química	Resistente	

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**

Material capotas	Fundición inyectada de aluminio	Superficie	Esmalte en polvo
Tipo de protección	IP66, IP68, IP69, en estado conectado	Carcasas EMC	Sí

Fecha de creación 12.11.2025 07:07:18 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

_			-		
1)	ım	en	sin	ne	26

Distancia entre agujeros longitud A2	187 mm	Longitud, caja	216 mm
Altura capota B	111.5 mm		

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable M 40		Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Número de entradas de cable en superior	la parte 0	Número de entradas de cable en la p lateral	arte 1
Versión, cajas	Carcasa básica	Versión, sistema de cierre	Conexión brida-tornillo
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	8
Tipo	Carcasa básica	Tipo de enclavamiento	Conexión brida-tornillo
Junta	Silicona	Tuercas (internas)	M 40
Color (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	8
Indicado para ModuPlug®	Sí		

#### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Versión del catálogo / Dibujos

## Hoja técnica

### **HDC IP68 24B SS 1M40**

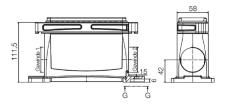


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### **Juntas tóricas IP68**



Para las carcasas 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 IP68	Versión
Código	<u>1525270000</u>	Accesorios, Bases y capotas Accesorios
GTIN (EAN)	4050118330625	
Cantidad	10 ST	

Versión del catálogo / Dibujos 5