

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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: 6, Tipo de pro- tección: IP66, IP68, IP69, en estado conectado, Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar Dimensiones de las entradas de cable: M 40
Código	<u>1082720000</u>
Tipo	HDC IP68 16B TOS 1M40
GTIN (EAN)	4032248846061
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**

Altura	111 mm	Altura (pulgadas)	4.3701 inch
Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2.2835 inch
Peso neto	508.64 g		

# **Temperaturas**

Temperatura límite -50 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  $\mathsf{RoHS}$ 

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 guímica	Resistente

# **Datos generales**

Par de apriete	6.5 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP66, IP68, IP69, en estado conectado
Carcasas EMC	Sí	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable

2 Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Dime	nsio	nes

Entrada de cable	con tuerca	Longitud, caja	110.5 mm
Altura capota B	111 mm		

#### Versión

Dimensiones de las entradas de d	cable M 40	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Par de apriete	6.5 Nm	Número de entradas de cable en la parte 1 superior	
Número de entradas de cable en lateral	la parte 0	Versión, cajas	Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Conexión brida-tornillo	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	6	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Conexión brida-tornillo
Tuercas (internas)	M 40	Color (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	6	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 16B TOS 1M40**

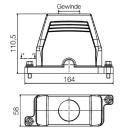


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

#### Juego de llaves allen



Llave Allen elaborada en acero templado al cromovanadio en toda su extensión, según DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie refinada de alta calidad.

#### Datos generales para pedido

 Tipo
 SK WSD-S 1,5-10,0
 Versión

 Código
 9008850000
 Mounting tool

 GTIN (EAN)
 4032248266609

#### Tornillos PE y tornillos de sujeción

Para los conectores industriales ofrecemos diferentes accesorios, entre otros, tornillos.



Cantidad

### Datos generales para pedido

Tipo HDC IP68 SCREW SET Versión
Código 2555340000 Conectores industriales, Accesorios, Kit de fijación
GTIN (EAN) 4050118571332
Cantidad 10 ST

Fecha de creación 04.11.2025 06:28:29 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5