HDC - cajas
HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Tipo	HDC IP68 24B TOS 1M50
Código	1082880000
Versión	HDC - cajas, Grupo: 8, Tipo de protección: IP68, IP69K, Caja de conector, Conexión brida-tornillo, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 50
GTIN (EAN)	4032248846436
U.E.	1 Pieza

Hoja técnica

HDC - cajas
HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	58 mm	Anchura (pulgadas)	2,283 inch
Altura	110,5 mm	Altura (pulgadas)	4,35 inch
Peso neto	653 g		

Temperaturas

Temperatura límite	-50 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	DIBP 84-69-5

Datos generales

Carcasas EMC	Sí	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable	Par de apriete	6,5 Nm
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP68, IP69K

Dimensiones

Altura capota B	110,5 mm	Entrada de cable	con rosca
Longitud, caja	191 mm		

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 50	Diseño	Estándar
Entrada de cable	con rosca	Grupo	8
Indicado para ModuPlug®	Sí	Número de entradas de cable en la parte lateral	0
Número de entradas de cable en la parte superior	1	Par de apriete	6,5 Nm
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior	Tipo	Conector macho
Tipo de enclavamiento	Conexión brida-tornillo	Tuercas (internas)	M 50
Versión, cajas	Caja de conector	Versión, sistema de cierre	Conexión brida-tornillo

Design

Familia del producto	HDC - cajas	Tipo de producto	Cajas
Tipo	Conector macho	Entrada de cable	con rosca

General data

Dimensiones de las entradas de cable	M 50	Grupo	8
Tipo de protección	IP68, IP69K		

Material

Color	negro

Hoja técnica

HDC - cajas
HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-14-34-19	eClass 7.1	27-44-05-15
eClass 8.1	27-44-05-15	eClass 9.0	27-44-02-02
eClass 9.1	27-44-02-02		

Homologaciones en línea

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN
Datos de ingeniería	STEP
Folleto/catálogo	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN

HDC - cajas
HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

