HDC - cajas
HDC 10B SDBO 1M25G

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



Gracias a una aleación especial para moldeado a presión y a un sellado aplicado en varias capas, las cajas HDC están perfectamente protegidas.
El sofisticado sistema de enclavamiento está realizado en acero inoxidable. Eso significa una larga vida útil y resistencia a la corrosión y a los golpes.
El enclavamiento de las carcasas ofrece seguridad integral. Nuestro sistema de resortes único y patentado permite un enclavamiento seguro entre base y capota y la protege contra una apertura involuntaria.
La señalización con láser permite la identificación con solo un vistazo. Para poder asignar rápidamente los productos, la señalización duradera mediante láser se ha realizado directamente sobre la caja.
Las bases y capotas RockStar® IP65 / NEMA tipo 4X de Weidmüller son la mejor elección cuando se necesitan cajas industriales con un nivel de protección IP65.

Datos generales para pedido

Tipo	HDC 10B SDBO 1M25G
Código	1901510000
Versión	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65, Base cerrada, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248588268
U.E.	1 Pieza

HDC - cajas
HDC 10B SDBO 1M25G

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	77,2 mm	Anchura (pulgadas)	3,039 inch
Altura	79,5 mm	Altura (pulgadas)	3,13 inch
Medida de fijación, anchura	82 mm	Medida de fijación, altura	40 mm
Peso neto	293 g		

Temperaturas

Temperatura límite	-40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, DIBP 84-69-5

Datos generales

Carcasas EMC	No	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable	Nota sobre la clase de protección	Clase de protección con esta variante de tapa IP20
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65

Dimensiones

Altura capota B	57 mm	Altura de la base B1	5 mm
Anchura base C1	53,5 mm	Anchura capota C	43 mm
Distancia entre agujeros longitud A2	82 mm	Entrada de cable	con rosca
Longitud, caja	73 mm		

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Diseño	Estándar
Entrada de cable	con rosca	Grupo	4
Indicado para ModuPlug®	No	Junta	NBR
Número de entradas de cable en la parte lateral	1	Número de entradas de cable en la parte superior	0
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior	Tapa	con tapa
Tipo	Carcasa básica	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Tuercas (internas)	M 25	Versión de tapa	con tapa
Versión, cajas	Base cerrada	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte superior

Design

Familia del producto	HDC - cajas	Tipo de producto	Cajas
Tipo	Carcasa básica	Entrada de cable	con rosca

General data

Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Tipo del enclavamiento	Enclavamiento lateral
Grupo	4	Tipo de protección	IP65

Material

Color	gris

Hoja técnica

HDC - cajas
HDC 10B SDBO 1M25G

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	27-26-12-03	eClass 7.1	27-44-02-02
eClass 8.1	27-44-02-02	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, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Folleto/catálogo	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN

HDC - cajas
HDC 10B SDBO 1M25G

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

