## **HDC 16B TSBU 1M25G EXI**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



La posibilidad de desconectar los cables en la zona EXI simplifica la instalación y el mantenimiento y permite una mejor preparación.

Las cajas Rockstar® EXI aquí mostradas están identificadas para su uso por la denominación de su artículo. Por lo tanto, no se requiere un color azul. Para completar la caja se necesita un prensaestopas EXI azul.

#### Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Código	3001400000
Tipo	HDC 16B TSBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902466
Cantidad	1 Pieza



## **HDC 16B TSBU 1M25G EXI**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Home	ologa	ciones

Homologaciones	CE
ROHS	Conformidad

#### **Dimensiones y pesos**

Profundidad	93.3 mm	Profundidad (pulgadas)	3.6732 inch
Altura	61 mm	Altura (pulgadas)	2.4016 inch
Anchura	59 mm	Anchura (pulgadas)	2.3228 inch
Peso neto	219 g		

#### **Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °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

## **Datos generales**

Par de apriete	1.2 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable
Tipo de protección contra el fuego	II 2G Ex ib IIC T6 Gb		

## **Dimensiones**

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	93.3 mm	Altura capota B	61 mm

#### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Par de apriete	1.2 Nm	Número de entradas de cable en la part lateral	e 1
Versión, cajas	Entrada de cable, lateral, Caja de conector	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	6
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Conector macho
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral	Tuercas (internas)	M 25
Color (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indicado para ModuPlug®	No		

### 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		

Fecha de creación 12.11.2025 05:55:04 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

## **HDC 16B TSBU 1M25G EXI**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accesorios**

#### Material de junta de cloropreno, -40 °C - +70 °C



Prensaestopas de poliamida aptos para su uso en zonas con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada) y Ex i (seguridad intrínseca).

Weidmüller ofrece una familia de productos sin restricciones y, además del cumplimiento de las normas, el prensaestopas destaca por su mayor resistencia al impacto de 4/7 julios y un rango de temperaturas admisible de hasta -60°C sin restricciones. Han sido probados conforme a la norma vigente y a la directiva EN 60079-0, disponen de certificación ATEX e IECEx.

#### Datos generales para pedido

Tipo	VG M25 EXI 12-17 CR7J G4	Versión
Código	2722270000	VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi), Prensaestopas, recto,
GTIN (EAN)	4050118821505	M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 -
Cantidad	50 ST	5 bar (30 min), Poliamida 6
_		
Tipo	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	Versión
Tipo Código	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4 2722280000	Versión VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi), Prensaestopas, recto,
•		

#### Grupo 6



La posibilidad de desconectar los cables en la zona EXI simplifica la instalación y el mantenimiento y permite una mejor preparación.

Los conectores Rockstar® EXI aquí mostrados están equipados con conexiones PUSH IN, lo que facilita enormemente su conexión.

Están identificadas por la denominación del artículo

#### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HE 16 FP EXI	Versión
Código	3001240000	, Hembra, 500 V, 5 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Tamaño de
GTIN (EAN)	4099986902343	instalación: 6
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 16 MP EXI	Versión
Tipo Código	HDC HE 16 MP EXI 3001250000	Versión , Macho, 500 V, 5 A, Número de polos: 16, PUSH IN, Tamaño de

Fecha de creación 12.11.2025 05:55:04 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 3