

**HDC 06B ALU EXI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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: 3, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal no reemplazable, Estándar
Código	<a href="#">3001300000</a>
Tipo	HDC 06B ALU EXI
GTIN (EAN)	4099986902381
Cantidad	1 Pieza

**HDC 06B ALU EXI**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Altura	29 mm	Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura	68 mm	Anchura (pulgadas)	2.6772 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	70 mm
Peso neto	96.8 g		

**Temperaturas**

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

**Datos generales**

Par de apriete	1.2 Nm	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
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**

Distancia entre agujeros longitud A2	70 mm	Entrada de cable	No
Anchura capota C	43 mm	Anchura base C1	47 mm
Longitud, caja	60 mm	Altura capota B	29.3 mm
Altura de la base B1	5.5 mm		

**Versión**

Prensaestopas, cantidad	0	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	1.2 Nm
Número de entradas de cable en la parte0 lateral		Tipo de conexión	PUSH IN
Versión, cajas	Base abierta	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Enclavamiento longitudinal no reemplazable
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	3
Entrada de cable	No	Tipo	Base abierta (paso)
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Junta	NBR
Color (RAL)	RAL 7035	BG	3
Indicado para ModuPlug®	Sí		

**HDC 06B ALU EXI**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 06B ALU EXI**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****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 M20 EXI 7-13 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2722250000</a>	VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi), Prensaestopas, recto,
GTIN (EAN)	4050118821482	M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 -
Cantidad	50 ST	5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20 EXI 11-14 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2722260000</a>	VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi), Prensaestopas, recto,
GTIN (EAN)	4050118821499	M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 -
Cantidad	50 ST	5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20 EXI 7-12 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2722240000</a>	VG Exi 7J (ej. prensaestopas de plástico 7J Exi), Prensaestopas, recto,
GTIN (EAN)	4050118821475	M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 -
Cantidad	50 ST	5 bar (30 min), Poliamida 6

**Grupo 3**

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 6 FP EXI	Versión
Código	<a href="#">3001190000</a>	, Hembra, 500 V, 5 A, Número de polos: 6, PUSH IN, Tamaño de
GTIN (EAN)	4099986902305	instalación: 3
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HE 6 MP EXI	Versión
Código	<a href="#">3001200000</a>	, Macho, 500 V, 5 A, Número de polos: 6, PUSH IN, Tamaño de
GTIN (EAN)	4099986902312	instalación: 3
Cantidad	1 ST	