

HDC 10B ABU

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

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

Versión	HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable, Estándar
Código	1205000000
Tipo	HDC 10B ABU
GTIN (EAN)	4008190872960
Cantidad	1 Pieza

HDC 10B ABU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	29,3 mm	Altura (pulgadas)	1,154 inch
Anchura	55 mm	Anchura (pulgadas)	2,165 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	83 mm
Peso neto	146 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	
Resistencia química	Sustancia	Acetona
	Resistencia química	Con resistencia limitada
	Sustancia	Aceite de perforación
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Diésel
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Alcohol etílico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite de transmisión
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Aceite hidráulico
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Refrigerante
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Bencina de petróleo
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Transpiración
	Resistencia química	Resistente
	Sustancia	Gasolina Premium
	Resistencia química	Con resistencia limitada
Sustancia	Agua	
Resistencia química	Resistente	
Sustancia	UV	
Resistencia química	Inestable	
Sustancia	Ozono	
Resistencia química	Inestable	

Datos generales

Carcasas EMC	No	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable	Superficie	Esmalte en polvo
Tipo de protección	IP65 (enchufado)		

Dimensiones

Altura capota B	29,5 mm	Altura de la base B1	5,3 mm
Anchura base C1	47 mm	Anchura capota C	43 mm
Distancia entre agujeros longitud A2	83 mm	Longitud, caja	73 mm

Fecha de creación 28 de septiembre de 2021 15:14:54 CEST

HDC 10B ABU

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Versión

Color (RAL)	RAL 7035	Diseño	Estándar
Grupo	4	Indicado para ModuPlug®	Sí
Junta	NBR	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Versión, cajas	Base abierta	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Enclavamiento lateral no reemplazable

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	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		

Indicación importante

Información de producto Cuando monte las cajas, asegúrese de que la junta hermética esté correctamente colocada.

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	E92202

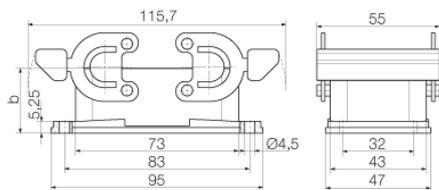
Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	Manufacturer's declaration
Datos de ingeniería	STEP
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentación técnica	1205000000 HDC_10B_ABU_STP_Blatt_1.pdf
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 10B ABU

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

www.weidmueller.com

Dibujos

HDC 10B ABU

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tapa



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 DODQ 4B0	Versión	
Código	1665230000		HDC - cajas, Grupo: 4, Tipo de protección: IP65 (enchufado), Tapa para
GTIN (EAN)	4008190421939		partes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior,
Cantidad	1 Pieza		Estándar