HDC 10B ALU

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 longitudinal en la parte inferior, Estándar
Código	1206100000
Tipo	HDC 10B ALU
GTIN (EAN)	4008190881344
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

HDC 10B ALU

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	74,4 mm	Anchura (pulgadas)	2,929 inch
Medida de fijación, altura	32 mm	Medida de fijación, anchura	83 mm
Peso neto	131 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	Par de apriete	1,2 Nm
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65 (enchufado)

Dimensiones

Altura capota B	29 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

Hoja técnica

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Versión

Diseño	Estándar	Grupo	4
Indicado para ModuPlug®	Sí	Junta	NBR
Par de apriete	1,2 Nm	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Tipo	Base abierta (paso)
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Versión, cajas	Base abierta
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	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

Homologaciones

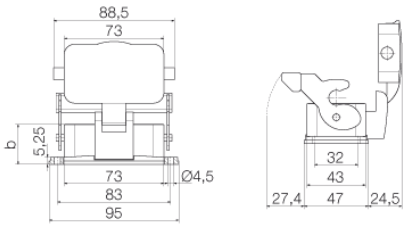
Homologaciones	CE
ROHS	Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Datos de ingeniería	STEP
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación técnica	1206100000_HDC_10B_ALU_STP_Blatt__1.pdf

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Dibujos