

HDC 16B SBO 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Código	2454650000
Tipo	HDC 16B SBO 2M32G
GTIN (EAN)	4050118472219
Cantidad	1 Pieza

HDC 16B SBO 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cULus) E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	117 mm	Profundidad (pulgadas)	4.6063 inch
Altura	64 mm	Altura (pulgadas)	2.5197 inch
Anchura	56.5 mm	Anchura (pulgadas)	2.2244 inch
Peso neto	262 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

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

HDC 16B SBO 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos generales

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

Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca
------------------	------------

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 32	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	
Número de entradas de cable en la parte lateral	2	Versión, cajas	Carcasa básica
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte superior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	6	Entrada de cable	con tuerca
Junta	NBR	Tuercas (internas)	M 32
Color (RAL)	RAL 7035	BG	6

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		

Dibujos

