



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: 7, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	1666440000
Tipo	HDC 32A ADBO
GTIN (EAN)	4008190871260
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cULus) E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	104 mm	Profundidad (pulgadas)	4.0945 inch
Altura	46.4 mm	Altura (pulgadas)	1.8268 inch
Anchura	89 mm	Anchura (pulgadas)	3.5039 inch
Medida de fijación, altura	42 mm	Medida de fijación, anchura	92 mm
Peso neto	178 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	

Datos técnicos

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
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

Distancia entre agujeros longitud A2	92 mm	Entrada de cable	No
Anchura capota C	56 mm	Anchura base C1	60.5 mm
Longitud, caja	82 mm	Altura capota B	30 mm
Altura de la base B1	7 mm		

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	none	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	1.2 Nm
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión de tapa	con tapa
Versión, cajas	Base abierta	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte superior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	7
Entrada de cable	No	Tipo	Base abierta (paso)
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral	Junta	NBR
Color (RAL)	RAL 7035	BG	7
Indicado para ModuPlug®	No		

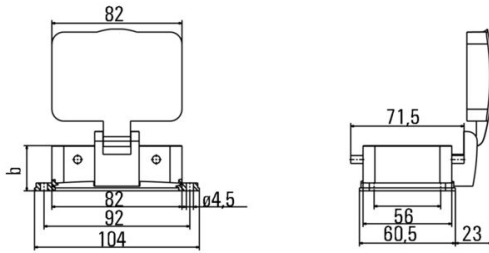
Indicación importante

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

Clasificaciones

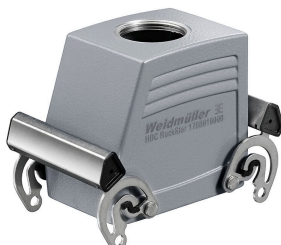
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Dibujos



Accesorios

Capota, entrada cable superior



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 32A TOBO 1M32G	Versión
Código	1788010000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205455	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32

Capota, entrada cable lateral



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 32A TSBO 1M25G	Versión
Código	1787980000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205424	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25

Accesorios

Tipo	HDC 32A TSBO 1M32G	Versión
Código	1787970000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205417	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 32A TSBO 1PG29G	Versión
Código	1666270000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423315	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte superior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29