

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, Tamaño de instalación: 7, Tipo de pro- tección: IP65, en estado conectado, Tapa para par- tes inferiores de la capota, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar
Código	<u>1665920000</u>
Tipo	HDC 32A DODQ 4BO
GTIN (EAN)	4008190422950
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	 gradult and
	* (<u> </u>
	LIIS

ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	82 mm	Profundidad (pulgadas)	3.2283 inch
Altura	17 mm	Altura (pulgadas)	0.6693 inch
Anchura	68 mm	Anchura (pulgadas)	2.6772 inch
Peso neto	82 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

Fecha de creación 03.11.2025 07:34:01 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

Inestable

Resistencia química



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable
Dimensiones			
Entrada de cable	Para bases	Anchura capota C	56 mm
Longitud, caja	82 mm	Altura capota B	17 mm
Versión			
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Тара	Par de apriete	1.2 Nm
Versión, cajas	Tapa para partes inferiores de la capota	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	7
Entrada de cable	Para bases	Tipo	Тара
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral	Color (RAL)	RAL 7035
BG	7	Indicado para ModuPlug®	No
Clasificaciones			
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Hoja técnica

HDC 32A DODQ 4BO

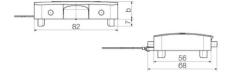


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Base abierta



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 ABU	Versión
Código	<u>1665860000</u>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190871253	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar

Base cerrada



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 SBU 1M25G	Versión
Código	1903870000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248586110	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	LIBO COA CRILI ARCOCCO	
Tipo	HDC 32A SBU 1PG29G	Versión
Código	1666010000	Versión HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
•		

Fecha de creación 03.11.2025 07:34:01 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	HDC 32A SBU 2M25G	Versión
Código	<u>1788040000</u>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205486	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 32A SBU 2PG21G	Versión
Tipo Código	HDC 32A SBU 2PG21G 1665980000	Versión HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
•		

Capotas cerradas



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 KBU 1M25G	Versión
Código	<u>1788080000</u>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205523	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte
Cantidad	1 ST	inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 32A KBU 1M32G	V:-
Tipo	HDC 32A KBU TIVI32G	Versión
Código	1788070000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 7, Tipo de protección: IP65, en
•		