

HDC 16A DMDL 2BO**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: 5, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Tapa para la parte superior, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	1665910000
Tipo	HDC 16A DMDL 2BO
GTIN (EAN)	4008190422943
Cantidad	1 Pieza

HDC 16A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cULus) E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	89 mm	Profundidad (pulgadas)	3.5039 inch
Altura	19.5 mm	Altura (pulgadas)	0.7677 inch
Anchura	29.5 mm	Anchura (pulgadas)	1.1614 inch
Longitud	89 mm	Longitud (pulgadas)	3.5039 inch
Peso neto	46 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

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 16A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Datos generales

Par de apriete	0.5 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	29.5 mm
Longitud, caja	79 mm	Altura capota B	19.5 mm

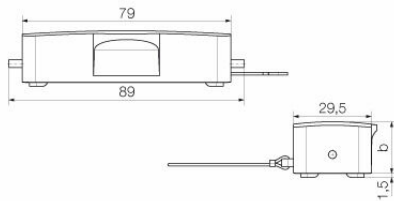
Versión

Dimensiones de las entradas de cable	none	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Tapa
Tapa	con tapa	Par de apriete	0.5 Nm
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Tapa para la parte superior
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	5	Entrada de cable	Para bases
Tipo	Tapa	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Junta	NBR	Color (RAL)	RAL 7035
BG	5	Indicado para ModuPlug®	No

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		

Drawings



HDC 16A DMDL 2BO

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 carcassas 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 16A SLU 1M25G	Versión
Código	1902330000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248591916	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 16A SLU 1PG21G	Versión
Código	1665090000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190421793	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 16A SLU 2M20G	Versión
Código	1788770000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248206315	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
Tipo	HDC 16A SLU 2M25G	Versión
Código	1788760000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248206308	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 16A SLU 2PG16G	Versión
Código	1665070000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190421779	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16

HDC 16A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 16A ALU	Versión
Código	1664920000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190421625	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none

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 16A KLU 1PG16G	Versión
Código	1665450000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190422158	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Tipo	HDC 16A KLU 1M25G	Versión
Código	1788800000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 5, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248206346	estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25