

HDC 10B KLU 1PG16G**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: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Código	1655890000
Tipo	HDC 10B KLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190408916
Cantidad	1 Pieza

HDC 10B KLU 1PG16G

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

Altura	55 mm	Altura (pulgadas)	2.1654 inch
Anchura	72.4 mm	Anchura (pulgadas)	2.8504 inch
Peso neto	169.84 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

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 10B KLU 1PG16G

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	Carcasas EMC	No
Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable		

Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	73 mm	Altura capota B	55 mm

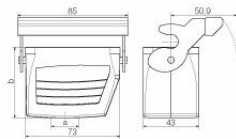
Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 16	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	1
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Capota cerrada
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	4	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Extensión del acoplamiento	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Junta	NBR	Tuercas (internas)	PG 16
Color (RAL)	RAL 7035	BG	4
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		

Dibujos



HDC 10B KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 10B TOLU 1PG16G	Versión
Código	1655320000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190408329	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Tipo	HDC 24D TOLU 1PG21G	Versión
Código	1655360000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190408367	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24D TOLU 1PG29G	Versión
Código	1655380000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190408381	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 24D TOLU 1M32G	Versión
Código	1787330000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204670	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 24D TOLU 1M25G	Versión
Código	1787340000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204687	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 10B TOLU 1M25G	Versión
Código	1787620000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204960	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25

HDC 10B KLU 1PG16G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

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 10B TSLU 1PG16G	Versión
Código	1655210000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190408213	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Tipo	HDC 24D TSLU 1PG21G	Versión
Código	1655250000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190408251	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24D TSLU 1PG29G	Versión
Código	1655270000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190408275	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 24D TSLU 1M32G	Versión
Código	1787270000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204618	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 24D TSLU 1M25G	Versión
Código	1787280000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204625	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 10B TSLU 1M25G	Versión
Código	1787580000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204922	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25