

HDC 48B SLU 2M32G**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: 12, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Código	1788370000
Tipo	HDC 48B SLU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248205905
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E92202

Dimensiones y pesos

Profundidad	143 mm	Profundidad (pulgadas)	5.6299 inch
Altura	100 mm	Altura (pulgadas)	3.937 inch
Anchura	151.2 mm	Anchura (pulgadas)	5.9527 inch
Medida de fijación, altura	106 mm	Medida de fijación, anchura	111 mm
Peso neto	1307 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 48B SLU 2M32G

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

Distancia entre agujeros longitud A2	111 mm	Entrada de cable	con tuerca
Anchura capota C	90 mm	Anchura base C1	120 mm
Longitud, caja	132 mm	Altura capota B	100 mm
Altura de la base B1	10 mm		

Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 32	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	1.2 Nm
Número de entradas de cable en la parte 0 superior		Número de entradas de cable en la parte 2 lateral	
Versión, cajas	Carcasa básica	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	12
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Carcasa básica
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Junta	NBR
Tuercas (internas)	M 32	Color (RAL)	RAL 7035
BG	12	Indicado para ModuPlug®	Sí

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		

HDC 48B SLU 2M32G

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 48B TOLU 1PG29G	Versión
Código	1650980000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190299606	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 29
Tipo	HDC 48B TOLU 1PG36G	Versión
Código	1651000000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190299620	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 36
Tipo	HDC 48B TOLU 1M50G	Versión
Código	1788330000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205868	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 50
Tipo	HDC 48B TOLU 1M40G	Versión
Código	1788340000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205875	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 40
Tipo	HDC 48B TOLU 1M32G	Versión
Código	1788350000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205882	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 32

HDC 48B SLU 2M32G

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 48B TSLU 1PG29G	Versión
Código	1650850000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190299453	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 29
Tipo	HDC 48B TSLU 1PG36G	Versión
Código	1650860000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190299460	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 36
Tipo	HDC 48B TSLU 1PG42G	Versión
Código	1670470000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190431556	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 42
Tipo	HDC 48B TSLU 1M50G	Versión
Código	1788300000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205837	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 50
Tipo	HDC 48B TSLU 1M40G	Versión
Código	1788310000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205844	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 40
Tipo	HDC 48B TSLU 1M32G	Versión
Código	1788320000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 12, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205851	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 32