

HDC 24B SDLU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 carcchas 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 reaizado 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: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Código	1214500000
Tipo	HDC 24B SDLU 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190153021
Cantidad	1 Pieza

HDC 24B SDLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Altura	86 mm	Altura (pulgadas)	3.3858 inch
Anchura	98.8 mm	Anchura (pulgadas)	3.8898 inch
Medida de fijación, altura	45 mm	Medida de fijación, anchura	132 mm
Peso neto	513 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 24B SDLU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	Nota sobre la clase de protección	Clase de protección con tapa cerrada: IP 65
Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable

Dimensiones

Distancia entre agujeros longitud A2	132 mm	Entrada de cable	con tuerca
Anchura capota C	43 mm	Anchura base C1	57.5 mm
Longitud, caja	120 mm	Altura capota B	64 mm
Altura de la base B1	5 mm		

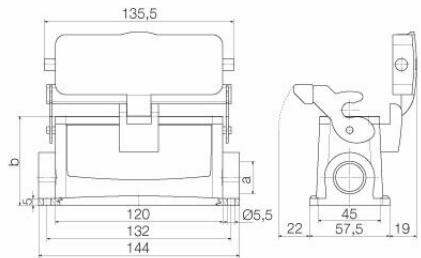
Versión

Prensaestopas, cantidad	0	Dimensiones de las entradas de cable	PG 21
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior	Tapa	con tapa
Número de entradas de cable en la parte superior	0	Número de entradas de cable en la parte lateral	2
Versión de tapa	con tapa	Versión, cajas	Carcasa básica
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	8	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Carcasa básica	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Junta	NBR	Tuercas (internas)	PG 21
Color (RAL)	RAL 7035	BG	8
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 24B SDLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Carcasa de conector XXL, entrada de 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 carcchas 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 64D TSLU 1M50G	Versión
Código	1111150000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248100118	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

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 carcchas 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 24B TSLU 1PG21G	Versión
Código	1662390000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418915	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 21

HDC 24B SDLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	HDC 24B TSLU 1PG29G	Versión
Código	1662410000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190418939	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TSLU 1PG21G	Versión
Código	1662470000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190418991	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TSLU 1PG29G	Versión
Código	1662490000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4008190419011	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TSLU 1M32G	Versión
Código	1786810000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248204052	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TSLU 1M32G	Versión
Código	1787790000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248205233	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TSLU 1M25G	Versión
Código	1787800000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248205240	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TSLU 1M40G	Versión
Código	1804610000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248267538	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
Cantidad	1 ST	

HDC 24B SDLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Carcasa de conector XXL, entrada de cable arriba



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 carcchas 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 64D TOLU 1M50G	Versión
Código	1111170000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248100125	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

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 carcchas 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 24B TOLU 1PG21G	Versión
Código	1662540000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190419066	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 21

HDC 24B SDLU 2PG21G

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	HDC 24B TOLU 1PG29G	Versión
Código	1662550000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190419073	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 64D TOLU 1PG21G	Versión
Código	1662610000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190419134	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 64D TOLU 1PG29G	Versión
Código	1662630000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190419158	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 64D TOLU 1M32G	Versión
Código	1786860000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204106	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 64D TOLU 1M25G	Versión
Código	1786870000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204113	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 24B TOLU 1M32G	Versión
Código	1787850000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205295	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
Tipo	HDC 24B TOLU 1M25G	Versión
Código	1787860000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248205301	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
Tipo	HDC 64D TOLU 1M40G	Versión
Código	1983470000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248687916	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 40