

**HDC 24D SBU 2PG21G**

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

[www.weidmueller.com](http://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, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Código	<a href="#">1654450000</a>
Tipo	HDC 24D SBU 2PG21G
GTIN (EAN)	4008190407278
Cantidad	1 Pieza

## HDC 24D SBU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Profundidad	115.7 mm	Profundidad (pulgadas)	4.5551 inch
Altura	74 mm	Altura (pulgadas)	2.9134 inch
Anchura	55.5 mm	Anchura (pulgadas)	2.185 inch
Medida de fijación, altura	45 mm	Medida de fijación, anchura	82 mm
Peso neto	353 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 24D SBU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

Distancia entre agujeros longitud A2	82 mm	Entrada de cable	con tuerca
Anchura capota C	43 mm	Anchura base C1	55.5 mm
Longitud, caja	73 mm	Altura capota B	74 mm
Altura de la base B1	5 mm		

## Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 21	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Número de entradas de cable en la parte superior		Número de entradas de cable en la parte lateral	
Versión, cajas	Carcasa básica	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior
Diseño	alto	Tamaño de instalación	4
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Carcasa básica
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral	Junta	NBR
Tuercas (internas)	PG 21	Color (RAL)	RAL 7035
BG	4	Indicado para ModuPlug®	Sí

## 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		

## HDC 24D SBU 2PG21G

**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 24D TOBU 2M20G	Versión
Código	<a href="#">1336600000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4050118175257	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las
		entradas de cable: M 20
Tipo	HDC 10B TOBU 1PG16G	Versión
Código	<a href="#">1654220000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190407049	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de
		las entradas de cable: PG 16
Tipo	HDC 10B TOBU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654240000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190407063	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de
		las entradas de cable: PG 21
Tipo	HDC 24D TOBU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1654320000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190407148	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las
		entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 24D TOBU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787290000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204632	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las
		entradas de cable: M 32
Tipo	HDC 24D TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787300000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204649	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las
		entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 10B TOBU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787590000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248204939	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de
		las entradas de cable: M 25

## HDC 24D SBU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	HDC 10B TOBU 1M20G	Versión
Código	<a href="#">1787600000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20
GTIN (EAN)	4032248204946	
Cantidad	1 ST	

## 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 TSBV 1PG16G	Versión
Código	<a href="#">1654070000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
GTIN (EAN)	4008190406899	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 10B TSBV 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654090000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406912	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TSBV 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1654150000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406974	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TSBV 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1654170000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190406998	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24D TSBV 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787230000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector, Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204571	
Cantidad	1 ST	

## HDC 24D SBU 2PG21G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	HDC 24D TSB 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787240000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204588	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 10B TSB 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787550000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204892	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Tipo	HDC 10B TSB 1M20G	Versión
Código	<a href="#">1787560000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204908	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 20

## Tapa



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 DODQ 4B0	Versión
Código	<a href="#">1665230000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 4, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421939	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar