

## HDC 64D SDLU 2PG29G

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

www.weidmuller.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: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Código	<a href="#">1663040000</a>
Tipo	HDC 64D SDLU 2PG29G
GTIN (EAN)	4008190419561
Cantidad	1 Pieza

## HDC 64D SDLU 2PG29G

**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 (cURus) E92202

### Dimensiones y pesos

Altura	106 mm	Altura (pulgadas)	4.1732 inch
Anchura	98.8 mm	Anchura (pulgadas)	3.8898 inch
Medida de fijación, altura	45 mm	Medida de fijación, anchura	132 mm
Peso neto	601 g		

### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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	

### Datos generales

Superficie Esmalte en polvo Tipo de protección IP65, en estado conectado

## HDC 64D SDLU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### 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	84 mm
Altura de la base B1	5 mm		

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 29	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	con tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	
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	alto	Tamaño de instalación	8
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Carcasa básica
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Junta	NBR
Tuercas (internas)	PG 29	Color (RAL)	RAL 7035
BG	8	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 64D SDLU 2PG29G**

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

**Dibujos**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC 64D SDLU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Carcasa de conector XXL, entrada de cable arriba



Gracias a una aleación especial para moldeo 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 64D TOLU 1M50G	Versión	
Código	<a href="#">1111170000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 50	
GTIN (EAN)	4032248 100125		
Cantidad	1 ST		

### Capota, entrada cable superior



Gracias a una aleación especial para moldeo 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 24B TOLU 1PG21G	Versión	
Código	<a href="#">1662540000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21	
GTIN (EAN)	4008190419066		
Cantidad	1 ST		

## HDC 64D SDLU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

Tipo	HDC 24B TOLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1662550000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190419073	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1662610000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
GTIN (EAN)	4008190419134	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1662630000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
GTIN (EAN)	4008190419158	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1786860000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248204106	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1786870000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248204113	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TOLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787850000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32
GTIN (EAN)	4032248205295	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 24B TOLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787860000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
GTIN (EAN)	4032248205301	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 64D TOLU 1M40G	Versión
Código	<a href="#">1983470000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 40
GTIN (EAN)	4032248687916	
Cantidad	1 ST	

## HDC 64D SDLU 2PG29G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 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 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 64D TSLU 1M50G	Versión
Código	<a href="#">1111150000</a>	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 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 24B TSLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1662390000</a>	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 64D SDLU 2PG29G

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

Tipo	HDC 24B TSLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1662410000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418939	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 64D TSLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1662470000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418991	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 64D TSLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1662490000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190419011	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 64D TSLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1786810000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204052	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 24B TSLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787790000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205233	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
Tipo	HDC 24B TSLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787800000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205240	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
Tipo	HDC 64D TSLU 1M40G	Versión
Código	<a href="#">1804610000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 8, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248267538	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 40

### Versión IP68



Además de la amplia gama de cajas, Weidmüller ofrece un amplio abanico de prensaestopas aptos para multitud de aplicaciones.

Los prensaestopas de latón, plástico y acero inoxidable cumplen los requisitos de protección IP más diversos, lo que los hace aptos para cualquier caja de tipo industrial. Dependiendo de la serie de prensaestopas y de la aplicación, los prensaestopas se homologan y prueban según las normas VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

### Datos generales para pedido

Tipo	VG 29-MS68	Versión
Código	<a href="#">1569120000</a>	VG MS (prensaestopas de latón estándar), Prensaestopas, recto, PG
GTIN (EAN)	4008190176419	29, 8 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP67, IP68 - 5 bar (30 min),
Cantidad	10 ST	laton, niquelado

## HDC 64D SDLU 2PG29G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

Tipo	VG 29-K68	Versión	
Código	<a href="#">1569030000</a>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, PG	
GTIN (EAN)	4008190142872	29, 11 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	
Cantidad	20 ST	bar (30 min), Poliamida 6	