

# HDC 48A TOLU 1PG29G

**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: 9, 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
Código	<a href="#">1666730000</a>
Tipo	HDC 48A TOLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190423841
Cantidad	1 Pieza

## HDC 48A TOLU 1PG29G

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

Altura	79 mm	Altura (pulgadas)	3.1102 inch
Anchura	82.5 mm	Anchura (pulgadas)	3.248 inch
Peso neto	420 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

## Datos generales

Par de apriete	2 Nm	Material capotas	Fundición inyectada de aluminio
Superficie	Esmalte en polvo	Tipo de protección	IP65, en estado conectado

## HDC 48A TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

Carcasas EMC	No	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable
--------------	----	------------------------------	------------------

### Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	82.5 mm
Longitud, caja	94 mm	Altura capota B	78 mm

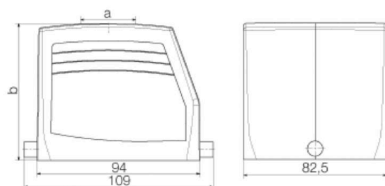
### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	PG 29	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte superior
Par de apriete	2 Nm	Número de entradas de cable en la parte superior	1
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Entrada del cable parte superior, Caja de conector
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	9	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Conector macho	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Tuercas (internas)	PG 29	Color (RAL)	RAL 7035
BG	9	Indicado para ModuPlug®	No

### 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		

## Dibujos



## HDC 48A TOLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Base cerrada



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 48A SLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1666770000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190423889	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 48A SDLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1666810000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190423926	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, con tapa, Dimensiones de las entradas de cable: PG 29
Tipo	HDC 48A SLU 2M32G	Versión
Código	<a href="#">1788570000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4032248206100	estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: M 32

## Base abierta



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.

**HDC 48A TOLU 1PG29G**

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

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

**Accesorios****Datos generales para pedido**

Tipo	HDC 48A ALU	Versión
Código	<a href="#">1666740000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190423858	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar
Tipo	HDC 48A ADLU	Versión
Código	<a href="#">1666750000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65, en
GTIN (EAN)	4008190423865	estado conectado, Base abierta, Enclavamiento longitudinal en la
Cantidad	1 ST	parte inferior, Estándar, con tapa