

## HDC 48A 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: 9, 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	<a href="#">1788570000</a>
Tipo	HDC 48A SLU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248206100
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

Núm. de certificación (cURus) E92202

#### Dimensiones y pesos

Altura	79 mm	Altura (pulgadas)	3.1102 inch
Anchura	121.5 mm	Anchura (pulgadas)	4.7835 inch
Medida de fijación, altura	67 mm	Medida de fijación, anchura	112 mm
Peso neto	666 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	

## HDC 48A SLU 2M32G

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Datos generales

Par de apriete	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	112 mm	Entrada de cable	con tuerca
Anchura capota C	82.5 mm	Anchura base C1	92.5 mm
Longitud, caja	94 mm	Altura capota B	79 mm
Altura de la base B1	5 mm		

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 32	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Par de apriete	2 Nm
Número de entradas de cable en la parte superior		Número de entradas de cable en la parte lateral	2
Versión, cajas	Carcasa básica	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior
Diseño	Estándar	Tamaño de instalación	9
Entrada de cable	con tuerca	Tipo	Carcasa básica
Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal	Junta	NBR
Tuercas (internas)	M 32	Color (RAL)	RAL 7035
BG	9	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		

**HDC 48A SLU 2M32G**

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

**Dibujos**

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



## HDC 48A 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 48A TOLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1666730000</a>	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
GTIN (EAN)	4008190423841	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 48A TOLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1788560000</a>	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: M 32
GTIN (EAN)	4032248206094	
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.

## HDC 48A SLU 2M32G

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

## Accesorios

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

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC 48A TSLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1666710000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190448127	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 48A TSLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1788550000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 9, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206087	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