

**HDC 40D KLU 1M25G**

**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: 6, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de las entradas de cable: M 25
Código	<a href="#">1787220000</a>
Tipo	HDC 40D KLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248204564
Cantidad	1 Pieza

## HDC 40D KLU 1M25G

**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	79 mm	Altura (pulgadas)	3.1102 inch
Anchura	74 mm	Anchura (pulgadas)	2.9134 inch
Peso neto	329 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	
	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 40D KLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones

Entrada de cable	con tuerca	Anchura capota C	43 mm
Longitud, caja	93 mm	Altura capota B	79 mm

### Versión

Dimensiones de las entradas de cable	M 25	Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior
Tapa	sin tapa	Número de entradas de cable en la parte superior	1
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Capota cerrada
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudinal en la parte inferior	Diseño	alto
Tamaño de instalación	6	Entrada de cable	con tuerca
Tipo	Extensión del acoplamiento	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento longitudinal
Junta	NBR	Tuercas (internas)	M 25
Color (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indicado para ModuPlug®	Sí		

### Clasificaciones

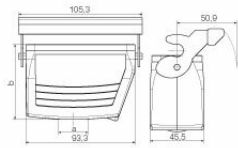
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 40D KLU 1M25G**

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

**Dibujos**

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



## HDC 40D KLU 1M25G

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### 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 40D TOLU 1M40G	Versión
Código	<a href="#">1139680000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4032248959792	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B TOLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1657960000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4008190411015	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D TOLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1658020000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4008190411077	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 40D TOLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787100000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4032248204441	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B TOLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1788230000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4032248205769	
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC 16B TOLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1804630000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, 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)	4032248267552	
Cantidad	1 ST	

## HDC 40D KLU 1M25G

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

## Accesorios

www.weidmueller.com

### 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 16B TSLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1657850000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190410902	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
Tipo	HDC 40D TSLU 1PG21G	Versión
Código	<a href="#">1657890000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190410933	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 40D TSLU 1PG29G	Versión
Código	<a href="#">1657910000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4008190410964	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 40D TSLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1787040000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204281	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 40D TSLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1787050000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204298	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 25
Tipo	HDC 16B TSLU 1M25G	Versión
Código	<a href="#">1788200000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205738	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 16B TSLU 1M32G	Versión
Código	<a href="#">1804640000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248267569	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

## HDC 40D KLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	HDC 40D TSLU 1M40G	Versión	
Código	<a href="#">1804650000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65,	
GTIN (EAN)	4032248267576	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 M25 - MS 68	Versión	
Código	<a href="#">1772230000</a>	VG MS (prensaestopas de latón estándar), Prensaestopas, recto, M	
GTIN (EAN)	4032248129881	25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	
Cantidad	25 ST	bar (30 min), IP69K, laton, niquelado	
Tipo	VG M25 - K 68	Versión	
Código	<a href="#">1772310000</a>	VG K (prensaestopas de plástico estándar), Prensaestopas, recto, M	
GTIN (EAN)	4032248129973	25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	
Cantidad	25 ST	bar (30 min), Poliamida 6	