

#### 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	<u>1787220000</u>
Tipo	HDC 40D KLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248204564
Cantidad	1 Pieza



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

logaciones

Hamalagasianas	900040 9004
Homologaciones	
	0.75

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	Conforme sin exención			
RoHS				
EACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3			
CIP		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		

Fecha de creación 14.11.2025 09:34:17 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Datas managalas			
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			
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
Número de entradas de cable en la par superior		Número de entradas de cable en la plateral	
Versión, cajas	Capota cerrada	Versión, sistema de cierre	Enclavamiento longitudina 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 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		

# Hoja técnica

## **HDC 40D KLU 1M25G**

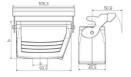


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos





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

59792 estado cone	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
59792 estado cone		
	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamien	estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
	nto longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de	
las entradas	de cable: M 40	
OLU 1PG21G Versión		
DO HDC - cajas,	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en	
11015 estado cone	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamien	nto longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones	
de las entrac	das de cable: PG 21	
OLU 1PG29G Versión		
DO HDC - cajas,	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en	
11077 estado cone	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamier	nto longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de	
las entradas	de cable: PG 29	
OLU 1M32G Versión		
DO HDC - cajas,	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en	
04441 estado cone	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamier	nto longitudinal en la parte inferior, alto, Dimensiones de	
las entradas	de cable: M 32	
OLU 1M25G Versión		
DO HDC - cajas,	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en	
05769 estado cone	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamier	nto longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones	
de las entrac	das de cable: M 25	
OLU 1M32G Versión		
00 HDC - cajas,	Tamaño de instalación: 6, Tipo de protección: IP65, en	
67552 estado cone	ctado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,	
Enclavamien	nto longitudinal en la parte inferior, Estándar, Dimensiones	
L(C)	estado cone Enclavamier de las entrad  TOLU 1PG29G Versión HDC - cajas, estado cone Enclavamier las entradas  TOLU 1M32G Versión HDC - cajas, estado cone Enclavamier las entradas  TOLU 1M25G Versión HDC - cajas, estado cone Enclavamier las entradas  TOLU 1M25G Versión HDC - cajas, estado cone Enclavamier las entradas  TOLU 1M25G Versión HDC - cajas, estado cone Enclavamier de las entrad	

Fecha de creación 14.11.2025 09:34:17 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accesorios**

### 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	1657850000	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	<u>1657890000</u>	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	<u>1657910000</u>	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	<u>1787040000</u>	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	<u>1787050000</u>	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	<u>1788200000</u>	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	1804640000	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	

Fecha de creación 14.11.2025 09:34:17 MEZ



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

Tipo	HDC 40D TSLU 1M40G	Versión	
Código	<u>1804650000</u>	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	