



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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

### Datos generales para pedido

Versión	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Código	<a href="#">1003050000</a>
Tipo	HDC HQM ALU
GTIN (EAN)	4032248697984
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

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

N.º de certificado (cULus) E316369

#### Dimensiones y pesos

Profundidad	35 mm	Profundidad (pulgadas)	1.378 inch
Altura	18.5 mm	Altura (pulgadas)	0.7283 inch
Anchura	49.9 mm	Anchura (pulgadas)	1.9646 inch
Longitud	46 mm	Longitud (pulgadas)	1.811 inch
Medida de fijación, altura	13 mm	Medida de fijación, anchura	32 mm
Peso neto	62 g		

#### Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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 técnicos

#### Datos generales

Material capotas	Fundición inyectada de zinc	Superficie	níquelado
Tipo de protección	IP65, en estado conectado	Serie	HQ
Carcasas EMC	Sí	Material elemento de bloqueo	Acero inoxidable

#### Dimensiones

Distancia entre agujeros longitud A2	32 mm	Entrada de cable	No
Anchura capota C	29 mm	Longitud, caja	46 mm
Altura capota B	21 mm		

#### Versión

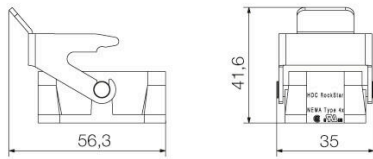
Prensaestopas, cantidad	0	Dimensiones de las entradas de cable	none
Parte superior/Parte inferior/Tapa	Parte inferior	Tapa	sin tapa
Número de entradas de cable en la parte lateral	0	Versión, cajas	Base abierta
Versión, sistema de cierre	Enclavamiento lateral en la parte inferior	Diseño	Estándar
Tamaño de instalación	HQ	Entrada de cable	No
Tipo	Base abierta (paso)	Tipo de enclavamiento	Enclavamiento lateral
Junta	sin estanqueidad	Color (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Indicado para ModuPlug®	No

#### Indicación importante

Información de producto	Quando monte las cajas, asegúrese de que la junta hermética esté correctamente colocada.
-------------------------	--

#### 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		



## Accesorios

### Tapa



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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQP DMD 2BO	Versión
Código	<a href="#">1003130000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698066	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Tipo	HDC HQP DOD 2BO	Versión
Código	<a href="#">1003140000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698073	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Tipo	HDC HQP DMD 2BO CS	Versión
Código	<a href="#">1251660000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4050118052312	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, , Dimensiones de las entradas de cable: none
Tipo	HDC HQP DOD 2BO CS	Versión
Código	<a href="#">1251670000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4050118052329	en estado conectado, Tapa para partes inferiores de la capota,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, , Dimensiones de las entradas de cable: none

## HDC HQM ALU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Capota, entrada del cable en la parte 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQP TSLU 1PG16	Versión
Código	<a href="#">1003090000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698028	en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
Cantidad	1 ST	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16

### Capota, entrada del cable en la parte 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

## HDC HQM ALU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQP TOLU 1PG16	Versión
Código	<a href="#">1003070000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248698004	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
Cantidad	1 ST	

### Capota, entrada del cable en la parte 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQM TSLU 1PG21	Versión
Código	<a href="#">1003100000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada de cable, lateral, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248698035	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Cantidad	1 ST	

## Accesorios

### Capota, entrada del cable en la parte 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. La serie HQ cuenta ahora con protección adicional; la base abierta (tapa y sujeción metálica) puede fijarse con un candado.

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQM TOLU 1PG21	Versión
Código	<a href="#">1003080000</a>	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Entrada del cable parte superior, Caja de conector,
GTIN (EAN)	4032248698011	Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 21
Cantidad	1 ST	

### 17 polos



Serie HQ - grandes prestaciones y diseño compacto. Los valores eléctricos hablan por sí solos. Los contactos crimpados convencionales HE también pueden emplearse en este caso. El nivel de conexión de conductores se compone de contactos crimpados. La técnica de conexión crimpada de reconocida eficacia lleva empleándose desde hace décadas. Los contactos crimpados no van incluidos en el material suministrado con los conectores. Número de polos: 17 (+PE)  
 Corriente nominal: 10 A  
 Tensión nominal 250 V  
 Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC  
 Conexión crimpada

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQ 17 FC	Versión
Código	<a href="#">1003200000</a>	HDC - Conector, Hembra, 250 V, 10 A, Número de polos: 17,
GTIN (EAN)	4032248698196	Conexión crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

## HDC HQM ALU

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	HDC HQ 17 MC	Versión
Código	<a href="#">1003210000</a>	HDC - Conector, Macho, 250 V, 10 A, Número de polos: 17, Conexión
GTIN (EAN)	4032248698202	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

### de 4/2 polos



Serie HQ: grandes características en un diseño compacto. Las características eléctricas hablan por sí solas. Los reconocidos contactos crimpados HD y HX también pueden emplearse en este caso.

El nivel de conexión de conductores se realiza mediante contactos crimpados. La conexión crimpada ha sido el estándar utilizado durante décadas.

Los contactos crimpados no están incluidos con los conectores.

Número de polos: 4/2 (+PE)

Corriente nominal: 40/10 A

Tensión nominal: 690 / 250 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQ 4/2 FC	Versión
Código	<a href="#">1003160000</a>	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión
GTIN (EAN)	4032248698158	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

Tipo	HDC HQ 4/2 MC	Versión
Código	<a href="#">1003170000</a>	HDC - Conector, Macho, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión
GTIN (EAN)	4032248698165	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

### 8 polos



De reducidas dimensiones y gran utilidad. Los valores eléctricos hablan por sí solos. Los reconocidos contactos crimpados HE también pueden emplearse en este caso.

Número de polos: 8 (+PE)

Corriente nominal: 16 A

Tensión nominal: 500 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

### Datos generales para pedido

Tipo	HDC HQ 8 MC	Versión
Código	<a href="#">1919970000</a>	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 8, Conexión
GTIN (EAN)	4032248557943	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

Tipo	HDC HQ 8 FC	Versión
Código	<a href="#">1919980000</a>	HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 8, Conexión
GTIN (EAN)	4032248557950	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	