

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

El mundo industrial cada vez más interconectado requiere una modularización de máquinas y sistemas cada vez mayor. Como resultado, cada vez más funciones del armario de control se están trasladando al nivel del campo, lo que incrementa la cantidad de cableado que se necesita. Nuestros conjuntos de cables listos para la conexión pueden utilizarse en el nivel del campo y para la transmisión de datos o de alimentación en varias aplicaciones. Las soluciones del tipo "Conectar y producir" se han probado de manera exhaustiva y permiten simplificar el ensamblaje en sus máquinas. Esto le permite centrarse en sus competencias principales e incrementar su eficacia. Con nuestra cartera de componentes certificados, le ofrecemos una amplia variedad de soluciones perfectas para su aplicación. Si no puede encontrar el conjunto de cables que necesita en nuestra cada vez mayor cartera de productos, también podemos ofrecerles distintas variantes de longitudes y soluciones específicas de clientes.

Datos generales para pedido

Versión	Conjuntos de conectores industriales, Macho, Conector hembra, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Número de polos: 6
Código	2712380100
Tipo	CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB
GTIN (EAN)	4050118779608
Cantidad	1 Pieza

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

RoHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Peso neto	874.31 g
-----------	----------

Temperaturas

Temperatura límite	-40 °C ... 80 °C
--------------------	------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
---	-----------------------

Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
-------------------------------------	----

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
------------	---

SCIP	1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fd75e
------	-------------------------------------

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	1 m	Tipo de conductores	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Color de revestimiento	negro	Sección del conductor	2.5 mm ²
Número de conductores	7	Gama de temperatura, móvil, max.	80 °C
Gama de temperatura, móvil, min.	-10 °C	Gama de temperatura, fijo, max.	80 °C
Gama de temperatura, fijo, min.	-40	Material de la funda	PVC
Diámetro exterior	12.1 mm		

Datos técnicos generales

Número de polos	6	Disposición del PIN	1:1, núcleos numerados
Tensión nominal	500 V	Tipo de protección	IP65

Datos técnicos para el conector

Conector	Descripción del conector	Conejero 1
	Entrada de cable	acodado
	Material principal de la carcasa	Fundición inyectada de cinc
	Serie	HQ
	Tamaño	6
	Tipo	Clavija
	Componentes individuales del conector	HDC HQ 4/2 MC , HDC C HX SM2.5AG , HDC-C-HD-SM2.5AG , VG 21 HQ EMV68 11-15.5
	Descripción del conector	Conejero 2
	Entrada de cable	acodado
	Material principal de la carcasa	Fundición inyectada de cinc

Datos técnicos**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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 MC	Versión
Código	1003170000	HDC - Conector, Macho, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión
GTIN (EAN)	4032248698165	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HQ 4/2 FC	Versión
Código	1003160000	HDC - Conector, Hembra, 690 V, 40 A, Número de polos: 6, Conexión
GTIN (EAN)	4032248698158	crimpada, Tamaño de instalación: HQ
Cantidad	1 ST	

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 carcásas 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 ALU	Versión
Código	1003040000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697977	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Base abierta acodada**

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 carcchas 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 AWLU	Versión
Código	1003060000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697991	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	

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 carcchas 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 ALU CS	Versión
Código	1354950000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4050118157215	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	

CH-HNAA-HNAB-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Capota 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 carcasa 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 KOLU 1PG16	Versión
Código	1003120000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
GTIN (EAN)	4032248698059	
Cantidad	1 ST	

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 carcasa 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 SLU 1PG16	Versión
Código	1003110000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65, en estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16
GTIN (EAN)	4032248698042	
Cantidad	1 ST	

Accesorioswww.weidmueller.com**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 carcchas 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 ALU	Versión
Código	1003050000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697984	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	
Tipo	HDC HQM ALU CS	Versión
Código	1251680000	HDC - cajas, Tamaño de instalación: HQ, Tipo de protección: IP65,
GTIN (EAN)	4050118051803	en estado conectado, Base abierta, Enclavamiento lateral en la parte inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none
Cantidad	1 ST	