



Product similar to illustration

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 10G2.5 o similar, Apantallado: No, Número de polos: 8 |
| Código | 2712470200 |
| Tipo | CH-HOBD-HOBE-08-0200-AA |
| GTIN (EAN) | 4050118779592 |
| Cantidad | 1 Pieza |

CH-HOBD-HOBE-08-0200-AA

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

| | |
|------|-------------|
| RoHS | Conformidad |
|------|-------------|

Dimensiones y pesos

| | |
|-----------|----------|
| Peso neto | 817.52 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 | 2 m | Tipo de conductores | Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar |
| Color de revestimiento | gris | Sección del conductor | 2.5 mm ² |
| Número de conductores | 10 | Apantallado | No |
| Halógenos | Sí | Aislamiento | PVC |
| Gama de temperatura, móvil, max. | 80 °C | Gama de temperatura, móvil, min. | -15 °C |
| Gama de temperatura, fijo, max. | 80 °C | Gama de temperatura, fijo, min. | -40 |
| Radio de flexión mín., con movimiento | 7,5 x diámetro del cable | Radio de flexión mín., fijo | 4 x diámetro del cable |
| Material de la funda | PVC | Diámetro exterior | 14.8 mm |

Datos técnicos generales

| | | | |
|-----------------|-------|---------------------|------------------------|
| Número de polos | 8 | 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 | straight |
| | Material principal de la carcasa | Plástico |
| | Número de polos | 8 |
| | Serie | HQ |
| | Tamaño | HQ |
| | Tipo | Macho |
| | Componentes individuales del conector | HDC HOP TOLU 1PG16 , HDC HQ 8 MC , HDC-C-HE-SM2.5AG , VG 16 HQ K68 11.5-15.5 |
| | Descripción del conector | Conejero 2 |
| | Entrada de cable | straight |

Datos técnicos

Componentes individuales del conector

[HDC HQP TOLU 1PG16](#), [HDC HQ 8 FC](#), [HDC-C-HE-BM2.5AG](#), [VG 16 HQ K68 11.5-15.5](#)**Clasificaciones**

| | |
|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001576 |
| ETIM 10.0 | EC001576 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 |

| | |
|-------------|-------------|
| ETIM 9.0 | EC001576 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |

CH-HOBD-HOBE-08-0200-AA

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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 | 1919970000 | 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 | 1919980000 | HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 8, Conexión |
| GTIN (EAN) | 4032248557950 | 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 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 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 |
| Cantidad | 1 ST | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: none |

CH-HOBD-HOBE-08-0200-AA

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-HOBD-HOBE-08-0200-AA

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 |
| GTIN (EAN) | 4032248698059 | estado conectado, Capota cerrada, Enclavamiento lateral en la parte |
| Cantidad | 1 ST | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16 |

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 |
| GTIN (EAN) | 4032248698042 | estado conectado, Carcasa básica, Enclavamiento lateral en la parte |
| Cantidad | 1 ST | inferior, Estándar, Dimensiones de las entradas de cable: PG 16 |

Accesorios

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 | |