

CH-HJAA-HJAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

Il mondo industriale sempre più interconnesso va di pari passo con la modularizzazione delle macchine e dei sistemi. Le funzioni proprie dei quadri di comando sono sempre più spostate a livello di campo, con il conseguente aumento del cablaggio necessario.

I nostri gruppi cavi pronti per essere connessi possono essere impiegati nel cablaggio a livello di campo e per la trasmissione di dati o potenza in numerose applicazioni diverse. Le soluzioni Plug & Produce di Weidmüller sono completamente testate e semplificano il montaggio del macchinario. Questo permette di focalizzare l'attenzione sulle competenze principali e aumentare ulteriormente l'efficienza.

Grazie al nostro portafoglio prodotti di componenti certificati, offriamo un'ampia diversificazione per offrirvi la soluzione perfetta per la vostra applicazione.

E se nella nostra sempre crescente gamma di prodotti ancora non riuscite a trovare il gruppo cavi che state cercando, possiamo proporvi anche diverse varianti di lunghezza e soluzioni su misura.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|---|
| Versione | Connettori di potenza preconfezionati, Maschio, Femmina, LAPP Ölflex Classic 110, Schermato: No, Numero di poli: 16 |
| N. d'ordine | 2712340500 |
| Tipo | CH-HJAA-HJAB-16-0500-AF |
| GTIN (EAN) | 4050118750485 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Dimensioni e pesi

| | |
|------------|-----------|
| Peso netto | 2298.67 g |
|------------|-----------|

Temperature

| | |
|------------------------------|------------------|
| Valori limite di temperatura | -40 °C ... 80 °C |
|------------------------------|------------------|

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|--|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15 |

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|--|---------------------|--|-------------------------|
| Lunghezza del cavo | 5 m | Tipo di cavi | LAPP Ölflex Classic 110 |
| Colore della guaina | nero | Resistenza agli olii | Yes |
| Sezione del conduttore | 1.5 mm ² | quantità di fili | 18 |
| Schermato | No | Alogeni | Sì |
| Isolamento | PVC | Campo delle temperature, posa mobile, max. | 70 °C |
| Campo delle temperature, posa mobile, min. | -15 °C | Campo delle temperature, posa fissa, max. | 80 °C |
| Campo delle temperature, posa fissa, min. | -40 °C | Raggio di curvatura min., mobile | 15 x diametro cavo |
| Raggio di curvatura min., fisso | 4 x diametro cavo | Materiale della guaina | PVC |
| Diametro esterno | 14.4 mm | | |

Dati tecnici del connettore

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Connettore | Descrizione del connettore | Connettore 1 |
| | Entrata cavo | angolato |
| | Materiale base della custodia | alluminio pressofuso |
| | Numero di poli | 16 |
| | Serie | HE |
| | Quota | 6 |
| | Tipo | Pin |
| | Connettore con componenti singoli | HDC 16B TSBU 1M25G , HDC HE 16 MP , H1.5/14 R , VGM25-MS68 11-20 BG |
| | Descrizione del connettore | Connettore 2 |
| | Entrata cavo | angolato |
| Materiale base della custodia | alluminio pressofuso | |
| Numero di poli | 16 | |
| Serie | HE | |
| Quota | 6 | |
| Tipo | Femmina | |
| Connettore con componenti singoli | HDC 16B TSBU 1M25G , HDC HE 16 FP , H1.5/14 R , VGM25-MS68 11-20 BG | |

Dati tecnici**Dati tecnici generali**

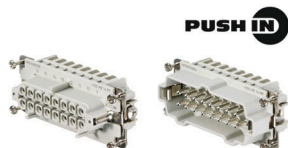
| | | | |
|---------------------|-------|---------------------|----------------------|
| Numero di poli | 16 | Disposizione codoli | 1:1, nuclei numerati |
| Tensione nominale | 500 V | Corrente nominale | 16 A |
| Grado di protezione | IP65 | | |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Accessori

Dimensioni 6



La tecnologia di collegamento PUSH IN è una tecnica ad innesto diretto. Il cavo pretrattato può essere innestato direttamente nel livello di collegamento cavo senza bisogno di mezzi ausiliari.

Numero di poli: 16

Corrente di dimensionamento: 16 A

Tensione di dimensionamento: 500 V

Tensione nominale secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC HE 16 MP | Versione |
| N. d'ordine | 1873570000 | HDC - Connettore, Maschio, 500 V, 16 A, Numero di poli: 16, PUSH |
| GTIN (EAN) | 4032248458189 | IN, Dimensioni di installazione: 6 |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | HDC HE 16 FP | Versione |
| N. d'ordine | 1873560000 | HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 16, PUSH |
| GTIN (EAN) | 4032248458172 | IN, Dimensioni di installazione: 6 |
| CPZ | 1 ST | |

Base di prolunga



Grazie ad una speciale pressofusione e ad una sigillatura superficiale a più strati le custodie HDC offrono una protezione perfetta.

Il geniale sistema di bloccaggio è realizzato in acciaio inossidabile. Questo garantisce una lunga durata, un'eccellente protezione contro la corrosione e un'elevata resistenza agli urti.

Il sistema di bloccaggio della custodia offre una sicurezza integrata. Il nostro esclusivo sistema a molla brevettato blocca in modo sicuro la custodia, proteggendola dall'apertura involontaria.

La sigillatura laser consente una rapida identificazione.

Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene siglata in maniera permanente mediante laser.

Le custodie RockStar® IP 65/ NEMA tipo 4X di Weidmüller sono la scelta ideale quando sono richieste custodie industriali con grado di protezione IP 65.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC 16B KBU 1PG21G | Versione |
| N. d'ordine | 1657270000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190410322 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D KBU 1PG21G | Versione |
| N. d'ordine | 1657310000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190410360 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |

CH-HJAA-HJAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC 40D KBU 1M32G | Versione |
| N. d'ordine | 1787190000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248204533 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 32 |
| Tipo | HDC 40D KBU 1M25G | Versione |
| N. d'ordine | 1787200000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248204540 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 40D KBU 1PG29G | Versione |
| N. d'ordine | 1967670000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248670178 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| Tipo | HDC 40D KBU 2M32G N | Versione |
| N. d'ordine | 2545510000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118558333 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| Tipo | HDC 40D KBU 1M25G N | Versione |
| N. d'ordine | 2559890000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676440 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| Tipo | HDC 40D KBU 1M32G N | Versione |
| N. d'ordine | 2559900000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118673265 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |

Base passante



Grazie ad una speciale pressofusione e ad una sigillatura superficiale a più strati le custodie HDC offrono una protezione perfetta.

Il geniale sistema di bloccaggio è realizzato in acciaio inossidabile. Questo garantisce una lunga durata, un'eccellente protezione contro la corrosione e un'elevata resistenza agli urti.

Il sistema di bloccaggio della custodia offre una sicurezza integrata. Il nostro esclusivo sistema a molla brevettato blocca in modo sicuro la custodia, proteggendola dall'apertura involontaria.

La sigillatura laser consente una rapida identificazione. Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene siglata in maniera permanente mediante laser.

Le custodie RockStar® IP 65/ NEMA tipo 4X di Weidmüller sono la scelta ideale quando sono richieste custodie industriali con grado di protezione IP 65.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC 16B ABU | Versione |
| N. d'ordine | 1208600000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190881351 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Gancio trasversale non sostituibile, Standard, Dimensione entrate cavi: |
| | | none |

CH-HJAA-HJAB-16-0500-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC 16B ABU N | Versione |
| N. d'ordine | 2488590000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118541526 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |

Coperchio



Grazie ad una speciale pressofusione e ad una sigillatura superficiale a più strati le custodie HDC offrono una protezione perfetta.

Il geniale sistema di bloccaggio è realizzato in acciaio inossidabile. Questo garantisce una lunga durata, un'eccellente protezione contro la corrosione e un'elevata resistenza agli urti.

Il sistema di bloccaggio della custodia offre una sicurezza integrata. Il nostro esclusivo sistema a molla brevettato blocca in modo sicuro la custodia, proteggendola dall'apertura involontaria.

La siglatura laser consente una rapida identificazione. Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene siglata in maniera permanente mediante laser.

Le custodie RockStar® IP 65/ NEMA tipo 4X di Weidmüller sono la scelta ideale quando sono richieste custodie industriali con grado di protezione IP 65.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC 16B DMDQ 2QB | Versione |
| N. d'ordine | 1665270000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190421977 | IP65, in stato collegato, Coperchio per parte superiore, Gancio |
| CPZ | 1 ST | trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none |

Base chiusa



Grazie ad una speciale pressofusione e ad una sigillatura superficiale a più strati le custodie HDC offrono una protezione perfetta.

Il geniale sistema di bloccaggio è realizzato in acciaio inossidabile. Questo garantisce una lunga durata, un'eccellente protezione contro la corrosione e un'elevata resistenza agli urti.

Il sistema di bloccaggio della custodia offre una sicurezza integrata. Il nostro esclusivo sistema a molla brevettato blocca in modo sicuro la custodia, proteggendola dall'apertura involontaria.

La siglatura laser consente una rapida identificazione. Per una classificazione e un posizionamento immediati dei singoli prodotti, ciascuna custodia viene siglata in maniera permanente mediante laser.

Le custodie RockStar® IP 65/ NEMA tipo 4X di Weidmüller sono la scelta ideale quando sono richieste custodie industriali con grado di protezione IP 65.

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC 16B SBU 1PG21G | Versione |
| N. d'ordine | 1656720000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190409739 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 16B SBU 2PG21G | Versione |
| N. d'ordine | 1656730000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190409746 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2PG21G | Versione |
| N. d'ordine | 1656810000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190409821 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D SBU 1PG29G | Versione |
| N. d'ordine | 1656830000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190409845 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2PG29G | Versione |
| N. d'ordine | 1656840000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4008190409852 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2M32G | Versione |
| N. d'ordine | 1787110000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248204458 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 32 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2M25G | Versione |
| N. d'ordine | 1787120000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248204465 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 16B SBU 2M25G | Versione |
| N. d'ordine | 1788240000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248205776 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 16B SBU 1M25G | Versione |
| N. d'ordine | 1899980000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248520718 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 40D SBU 1M25G | Versione |
| N. d'ordine | 1902970000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248592951 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 40D SBU 1M32G | Versione |
| N. d'ordine | 1902990000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248592968 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: M 32 |
| Tipo | HDC 16B SBU 1M25G N | Versione |
| N. d'ordine | 2560740000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118673234 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 40D SBU 1PG29G N | Versione |
| N. d'ordine | 2560770000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118893595 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC 16B SBU 2M25G N | Versione |
| N. d'ordine | 2560930000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118673531 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Tipo | HDC 16B SBU 1PG21G N | Versione |
| N. d'ordine | 2560940000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676716 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 16B SBU 2PG21G N | Versione |
| N. d'ordine | 2560950000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676921 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2M25G N | Versione |
| N. d'ordine | 2561020000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676914 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D SBU 1M32G N | Versione |
| N. d'ordine | 2561030000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676464 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |
| Tipo | HDC 40D SBU 2M32G N | Versione |
| N. d'ordine | 2561040000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118676457 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 |