

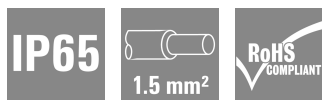
**CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Femmina, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar, Schermato: No, Numero di poli: 10 |
| N. d'ordine | <a href="#">2712300100</a>   |
| Tipo        | CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE  |
| GTIN (EAN)  | 4050118751123  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Omologazioni

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

## Dimensioni e pesi

|          |       |            |          |
|----------|-------|------------|----------|
| Diametro | 12 mm | Peso netto | 619.19 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                                 | 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c                           |

## Dati tecnici del cavo

|  |                    |  |   |
|--|--------------------|--|---|
| Lunghezza del cavo                         | 1 m                | Tipo di cavi                               | Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar |
| Colore della guaina                        | nero               | Sezione del conduttore                     | 1.5 mm <sup>2</sup>                           |
| quantità di fili                           | 12                 | 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   |
| Raggio di curvatura min., mobile           | 10 x diametro cavo | Raggio di curvatura min., fisso            | 4 x diametro cavo                             |
| Materiale della guaina                     | PVC                |  |   |

## Dati tecnici del connettore

|            |                                   |  |
|------------|-----------------------------------|--|
| Connettore | Descrizione del connettore        | Connettore 1   |
|            | Entrata cavo                      | angolato   |
|            | Materiale base della custodia     | alluminio pressofuso   |
|            | Numero di poli                    | 10   |
|            | Serie                             | HE   |
|            | Quota                             | 4  |
|            | Tipo                              | Femmina  |
|            | Connettore con componenti singoli | <a href="#">HDC 10B TSB 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 10 FP</a> , <a href="#">H1,5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a> |

## Dati tecnici generali

|                   |       |                     |                      |
|-------------------|-------|---------------------|----------------------|
| Numero di poli    | 10    | Disposizione codoli | 1:1, nuclei numerati |
| Tensione nominale | 500 V | 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 |             |             |

## CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

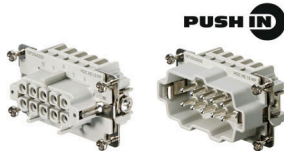
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Dimensioni 4



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: 10

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 10 MP               | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1873550000</a> | HDC - Connettore, Maschio, 500 V, 16 A, Numero di poli: 10, PUSH |
| GTIN (EAN)  | 4032248458165              | IN, Dimensioni di installazione: 4                               |
| 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 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 10B KBU 1PG16G         | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1654580000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4008190407407              | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16                                 |
| Tipo        | HDC 10B KBU 1M25G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1021250000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248736232              | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25                                  |
| Tipo        | HDC 10B KBU 1M20G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1787720000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248205066              | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 20                                  |

## Accessories

## 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 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 10B ABU                | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1205000000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:         |
| GTIN (EAN)  | 4008190872960              | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso,        |
| CPZ         | 1 ST                       | Gancio trasversale non sostituibile, Standard, Dimensione entrate cavi: none |
| Tipo        | HDC 10B ABU N              | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">2488580000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:         |
| GTIN (EAN)  | 4050118541519              | 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.

## CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | HDC 10B DMDQ 2QB           | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1665240000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN)  | 4008190421946              | 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.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | HDC 10B SBU 1PG16G         | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1654370000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4008190407193              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16                                 |
| Tipo        | HDC 10B SBU 2PG16G         | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1654380000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4008190407209              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16                                 |
| Tipo        | HDC 24D SBU 2PG21G         | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1654450000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4008190407278              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: PG 21                                     |
| Tipo        | HDC 24D SBU 1PG29G         | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1654470000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4008190407292              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: PG 29                                     |
| Tipo        | HDC 24D SBU 2M25G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1787350000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248204694              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: M 25                                      |
| Tipo        | HDC 24D SBU 2M32G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1787360000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248204700              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: M 32                                      |

## CH-HHAB-XXXX-10-0100-AE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | HDC 10B SBU 2M25G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1787630000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248204977              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25                                  |
| Tipo        | HDC 10B SBU 2M20G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1787640000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248204984              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 20                                  |
| Tipo        | HDC 10B SBU 1M20G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1901360000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248588237              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 20                                  |
| Tipo        | HDC 10B SBU 1M25G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1901370000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248588244              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | Standard, Dimensione entrate cavi: M 25                                  |
| Tipo        | HDC 24D SBU 1M25G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1903210000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248592999              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: M 25                                      |
| Tipo        | HDC 24D SBU 1M32G          | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1903220000</a> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:     |
| GTIN (EAN)  | 4032248588183              | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 ST                       | alto, Dimensione entrate cavi: M 32                                      |