

CH-HPBC-XXXX-08-0500-AA

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, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Schermato: No, Numero di poli: 8 |
| N. d'ordine | 2712490500 |
| Tipo | CH-HPBC-XXXX-08-0500-AA |
| GTIN (EAN) | 4050118779752 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

| | |
|------------|-----------|
| Peso netto | 1655.35 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, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP | 1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e |

Dati tecnici del cavo

| | | | |
|--|---------------------|--|------------------------------------|
| Lunghezza del cavo | 5 m | Tipo di cavi | Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar |
| Colore della guaina | grigio | Sezione del conduttore | 2.5 mm ² |
| quantità di fili | 10 | Schermato | No |
| Alogeni | Sì | Isolamento | PVC |
| Campo delle temperature, posa mobile, max. | 80 °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 | 7,5 x diametro cavo | Raggio di curvatura min., fisso | 4 x diametro cavo |
| Materiale della guaina | PVC | Diametro esterno | 14.8 mm |

Dati tecnici del connettore

| | | |
|------------|-----------------------------------|--|
| Connettore | Descrizione del connettore | Connettore 1 |
| | Materiale base della custodia | Plastica |
| | Serie | HQ |
| | Quota | HQ |
| | Tipo | Maschio |
| | Connettore con componenti singoli | HDC HQP TSLU 1PG16 , HDC HQ 8 MC , HDC-C-HE-SM2.5AG , VG 16 HQ K68 11.5-15.5 |

Dati tecnici generali

| | | | |
|---------------------|-------|---------------------|----------------------|
| Numero di poli | 8 | 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 | | |

CH-HPBC-XXXX-08-0500-AA

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

www.weidmueller.com

Accessori

8 poli



Piccolo nelle dimensioni, ma grande nelle prestazioni. I parametri elettrici parlano da soli. Anche in questo caso è possibile utilizzare i contatti a crimpare HE.

Numero di poli: 8 (+PE)

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 HQ 8 FC | Versione |
|-------------|----------------------------|--|
| N. d'ordine | 1919980000 | HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 8, |
| GTIN (EAN) | 4032248557950 | Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: HQ |
| CPZ | 1 ST | |

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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Dati generali per l'ordinazione

| Tipo | HDC HQP ALU | Versione |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | 1003040000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248697977 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |

Accessori

Base passante angolata



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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC HQP AWLU | Versione |
| N. d'ordine | 1003060000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248697991 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |

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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC HQP ALU CS | Versione |
| N. d'ordine | 1354950000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118157215 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |

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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC HQP KOLU 1PG16 | Versione |
| N. d'ordine | 1003120000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248698059 | IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16 |

Accessori

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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | HDC HQP SLU 1PG16 | Versione |
| N. d'ordine | 1003110000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248698042 | IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16 |

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. La versione HQ offre ora una protezione aggiuntiva: la base passante (calotta e gancio in metallo) può essere fissata con un lucchetto.

Accessori

www.weidmueller.com

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | HDC HQM ALU | Versione |
| N. d'ordine | 1003050000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4032248697984 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |
| Tipo | HDC HQM ALU CS | Versione |
| N. d'ordine | 1251680000 | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: |
| GTIN (EAN) | 4050118051803 | IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ | 1 ST | Standard, Dimensione entrate cavi: none |