

## CH-HNAB-XXXX-06-0200-AB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Femmina, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Schermato: Sì, Numero di poli: 6
N. d'ordine	<a href="#">2712400200</a>
Tipo	CH-HNAB-XXXX-06-0200-AB
GTIN (EAN)	4050118779264
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Peso netto	921.47 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	2 m	Tipo di cavi	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Colore della guaina	nero	Resistenza agli olii	Yes
Sezione del conduttore	2.5 mm <sup>2</sup>	quantità di fili	7
Schermato	Sì	Alogeni	Sì
Isolamento	PVC	Campo delle temperature, posa mobile, max.	80 °C
Campo delle temperature, posa mobile, min.	-10 °C	Campo delle temperature, posa fissa, max.	80 °C
Campo delle temperature, posa fissa, min.	-40 °C	Raggio di curvatura min., mobile	10 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., fisso	5 x diametro cavo	Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2
Materiale della guaina	PVC	Resistente alle perle di saldatura	No
Diametro esterno	12.1 mm		

## Dati tecnici del connettore

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	angolato
	Materiale base della custodia	Zinco pressofuso
	Serie	HQ
	Quota	HQ
	Tipo	Femmina
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">HDC HQM TSLU 1PG21</a> , <a href="#">HDC HQ 4/2 FC</a> , <a href="#">HDC C HX BM2.5AG</a> , <a href="#">HDC-C-HD-BM2.5AG</a> , <a href="#">VG 21 HQ EMV68 11-15.5</a>

## Dati tecnici generali

Numero di poli	6	Disposizione codoli	1:1, nuclei numerati
Tensione nominale	500 V	Corrente nominale	40 A
Grado di protezione	IP65		

**Dati tecnici****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

## 4/2 poli



Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, ma grande nelle prestazioni. Le caratteristiche elettriche parlano da sole. Anche in questo caso è possibile utilizzare i collaudati contatti a crimpare HD e HX.

Il livello del collegamento cavo è ideato per i contatti a crimpare. Il collaudato collegamento a crimpare viene utilizzato già da decenni.

I contatti a crimpare non sono forniti in dotazione con gli inserti.

Numero di poli: 4/2 (+PE)

Corrente di dimensionamento: 40/10 A

Tensione di dimensionamento: 690 / 250 V

Tensione di dimensionamento secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQ 4/2 MC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1003170000</a>	HDC - Connettore, Maschio, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6,
GTIN (EAN)	4032248698165	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	<a href="#">1003040000</a>	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	<a href="#">1003060000</a>	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	<a href="#">1354950000</a>	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	<a href="#">1003120000</a>	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	<a href="#">1003110000</a>	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	<a href="#">1003050000</a>	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	<a href="#">1251680000</a>	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