

## CH-HGAA-HGAB-10-0200-AE

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, Maschio, Femmina, LAPP Ölflex Classic 110, Schermato: No, Numero di poli: 10
N. d'ordine	<a href="#">2712270200</a>
Tipo	CH-HGAA-HGAB-10-0200-AE
GTIN (EAN)	4050118751406
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

### Omologazioni

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

### Dimensioni e pesi

Diametro	12 mm	Peso netto	1185.38 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	LAPP Ölflex Classic 110
Colore della guaina	nero	Resistenza agli olii	Yes
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 °C	Raggio di curvatura min., mobile	15 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., fisso	4 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	5.4 mm		

### Dati tecnici del connettore

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
	Numero di poli	10
	Serie	HE
	Quota	4
	Tipo	Pin
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">HDC 10B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 10 MP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Descrizione del connettore	Connettore 2
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
	Numero di poli	10
	Serie	HE
	Quota	4
Tipo	Femmina	
Connettore con componenti singoli	<a href="#">HDC 10B TOBU 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****Dati tecnici generali**

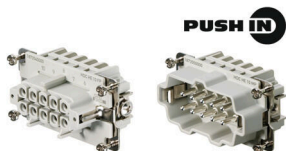
Numero di poli	10	Disposizione codoli	1:1, nuclei numerati
Tensione nominale	500 V	Corrente nominale	16 A
Grado di protezione	IP65		

**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 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	
Tipo	HDC HE 10 FP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1873540000</a>	HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 10, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458158	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

## CH-HGAA-HGAB-10-0200-AE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

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

## 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	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

## Accessori

## 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 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
Tipo	HDC 10B DMDQ 2QB N	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2559740000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 4, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118673258	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

## CH-HGAA-HGAB-10-0200-AE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

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
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