

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

**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 BK 12G1.5 or similar, Schermato: No, Numero di poli: 24
N. d'ordine	<a href="#">2712350500</a>
Tipo	CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG
GTIN (EAN)	4050118750980
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

### Omologazioni

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

### Dimensioni e pesi

Peso netto	2470.4 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	5 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	25	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	Diametro esterno	16.9 mm

### Dati tecnici del connettore

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
	Serie	HE
	Quota	8
	Tipo	Pin
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">HDC 24B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 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
	Serie	HE
	Quota	8
	Tipo	Femmina
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">HDC 24B TOBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 FP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>

### Dati tecnici generali

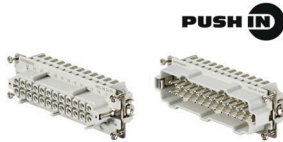
Numero di poli	24	Disposizione codoli	1:1, nuclei numerati
Tensione nominale	500 V	Grado di protezione	IP65

**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

## Dimensioni 8



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: 24

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 24 FP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1873580000</a>	HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458196	IN, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HE 24 MP	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1873590000</a>	HDC - Connettore, Maschio, 500 V, 16 A, Numero di poli: 24, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458202	IN, Dimensioni di installazione: 8
CPZ	1 ST	

## 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 24B DMDQ 2QB	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665640000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190422660	IP65, in stato collegato, Coperchio per parte superiore, Gancio
CPZ	1 ST	trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: none

## Accessori

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### 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 24B KBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787920000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205363	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B KBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661720000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418274	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 24B KBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661730000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418281	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 64D KBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786960000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204205	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D KBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661810000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418359	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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 24B ABU	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1212400000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190083939	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale non sostituibile, Standard, Dimensione entrate cavi: none
Tipo	HDC 24B ABU N	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2488600000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118541533	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC 24B SBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1901150000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248521258	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B SBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661510000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418069	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 24B SBU 2M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1787870000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205318	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 24B SBU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661520000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418076	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 64D SBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1904340000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585601	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1904350000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248585298	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2M25G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786890000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204137	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 64D SBU 2M32G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1786880000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204120	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 64D SBU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661590000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418144	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 64D SBU 2PG29G	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1661630000</a>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 8, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190418182	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29