

#### 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, Femmina, Helukabel JZ-600 7G4 or similar, Scher- mato: No, Numero di poli: 6
N. d'ordine	<u>2712320200</u>
Tipo	CH-HJAC-HJAD-06-0200-AC
GTIN (EAN)	4050118750492
CPZ	1 Pieza

1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

_			
Omo	na	2710	nı

ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Peso netto	1396.64 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	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15

### Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	2 m	Tipo di cavi	Helukabel JZ-600 7G4 or similar
Colore della guaina	nero	Sezione del conduttore	4 mm <sup>2</sup>
quantità di fili	7	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
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	15.8 mm

# Dati tecnici del connettore

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	angolato
	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
	Numero di poli	6
	Serie	HSB
	Quota	6
	Tipo	Pin
	Connettore con componenti singoli	HDC 16B TSBU 1M25G, HDC HSB 6 MS,
		H4,0/18D GR, VGM25-MS68 11-20 BG
	Descrizione del connettore	Connettore 2
	Entrata cavo	angolato
	Materiale base della custodia	alluminio pressofuso
	Numero di poli	6
	Serie	HSB
	Quota	6
	Tipo	Femmina
	Connettore con componenti singoli	HDC 16B TSBU 1M25G, HDC HSB 6 FS, H4.0/18D GR, VGM25-MS68 11-20 BG

Data di creazione 02.11.2025 12:30:09 MEZ





# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Dati tecnici generali			
Numero di poli	6	Disposizione codoli	1:1, nuclei numerati
Tensione nominale	400 V	Grado di protezione	IP65
Classificazioni			,
ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 9.0	27-06-04-02
ECLASS 9.1	27-06-91-90	ECLASS 10.0	27-06-04-02
ECLASS 11.0	27-06-04-02	ECLASS 12.0	27-06-04-02
ECLASS 13.0	27-06-04-02	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

#### **Dimensioni 6**



La serie HSB permette una corrente di 35 A contemporaneamente su ogni contatto. L'assemblaggio con collegamento a vite assicura connessioni sicure e affidabili.

Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto a vite. Tutti gli elementi per il collegamento a vite sono dotati di molla di protezione cavo.

Numero di poli: 6

Corrente di dimensionamento: 35 A Tensione di dimensionamento: 400 V

Tensione nominale secondo UL/CSA: 600 V AC/DC

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HSB 6 MS	Versione
N. d'ordine	1498700000	HDC - Connettore, Maschio, 400 V, 35 A, Numero di poli: 6,
GTIN (EAN)	4008190035136	Collegamento a vite, Dimensioni di installazione: 6
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HSB 6 FS	Versione
N. d'ordine	HDC HSB 6 FS 1498900000	Versione HDC - Connettore, Femmina, 400 V, 35 A, Numero di poli: 6,
•		

### 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 16B KBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1657270000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190410322	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D KBU 1PG21G	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC 40D KBU 1PG21G 1657310000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
•		

Data di creazione 02.11.2025 12:30:09 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

Tipo	HDC 40D KBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	<u>1787190000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204533	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D KBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	<u>1787200000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204540	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D KBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<u>1967670000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248670178	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D KBU 2M32G N	Versione
N. d'ordine	<u>2545510000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118558333	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D KBU 1M25G N	Versione
N. d'ordine	2559890000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118676440	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D KBU 1M32G N	Versione
N. d'ordine	<u>2559900000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118673265	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29

#### **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 16B ABU	Versione
N. d'ordine	1208600000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190881351	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale non sostituibile, Standard
Tipo	HDC 16B ABU N	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC 16B ABU N 2488590000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
•		

Data di creazione 02.11.2025 12:30:09 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **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 16B DMDQ 2QB	Versione
N. d'ordine	1665270000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190421977	IP65, in stato collegato, Coperchio per parte superiore, Gancio
CPZ	1 ST	trasversale in basso, Standard

### 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 16B SBU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1656720000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409739	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16B SBU 2PG21G	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC 16B SBU 2PG21G 1656730000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
•		

Data di creazione 02.11.2025 12:30:09 MEZ



# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

7

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

т.	LIDO AOD OBLI OBCO CO	v ·
Tipo	HDC 40D SBU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	<u>1656810000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409821	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D SBU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	<u>1656830000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409845	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D SBU 2PG29G	Versione
N. d'ordine	<u>1656840000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190409852	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D SBU 2M32G	Versione
N. d'ordine	<u>1787110000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204458	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D SBU 2M25G	Versione
N. d'ordine	<u>1787120000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204465	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B SBU 2M25G	Versione
N. d'ordine	<u>1788240000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205776	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B SBU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1899980000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248520718	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
	HDC 40D SBU 1M25G	
Tipo		Versione
N. d'ordine	1902970000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248592951	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D SBU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1902990000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248592968	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 16B SBU 1M25G N	Versione
N. d'ordine	<u>2560740000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118673234	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D SBU 1PG29G N	Versione
N. d'ordine	<u>2560770000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118893595	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16B SBU 2M25G N	Versione
N. d'ordine	<u>2560930000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118673531	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
CPZ		
Tipo	HDC 16B SBU 1PG21G N	Versione
	HDC 16B SBU 1PG21G N 2560940000	Versione  HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
Tipo		
Tipo N. d'ordine	2560940000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:



# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

Tipo	HDC 16B SBU 2PG21G N	Versione
N. d'ordine	<u>2560950000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118676921	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D SBU 2M25G N	Versione
N. d'ordine	<u>2561020000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118676914	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
CPZ	1 ST	alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D SBU 1M32G N	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC 40D SBU 1M32G N 2561030000	Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
•		
N. d'ordine	<u>2561030000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
N. d'ordine GTIN (EAN)	<u>2561030000</u> 4050118676464	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso,
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	2561030000 4050118676464 1 ST	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo	2561030000 4050118676464 1 ST HDC 40D SBU 2M32G N	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio trasversale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21 Versione