



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Adattatore HQ per FieldPower®
Installazione senza l'ausilio di utensili come una guarnizione per cavo FieldPower
Adatto per connettori a spina HQ 4/2, HQ 8 e HQ 17
Opzionalmente con calotta di protezione bloccabile (pro-

tezione contro la riaccensione, a norma EN 60204 -1)

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Adattatore, Inserto di tenuta Field Power®, Adattatore HQ, IP65, con custodia corrispondente, Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro, con chiusura di sicurezza: Sì
N. d'ordine	<u>1532210000</u>
Tipo	BG ARGH HQP ALU PT6 CS
GTIN (EAN)	4050118337600
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	c FAL °us		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (cURus)	E92202		
Dimensioni e pesi	1		
Profondità	60.11 mm	Profondità (pollici)	2.3665 inch
Posizione verticale	39 mm	Altezza (pollici)	1.5354 inch
_arghezza	58 mm	Larghezza (pollici)	2.2835 inch
Peso netto	34.99 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C85 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C70 °C
Conformità ambientale del	prodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane	sulfonate 29420-49-3	
SCIP	210f646e-64fd-46de-9a7d	c-8dff222ea2cb	
Dati generali			
Silicone	No	Classe d'infiammabilità UL 94	НВ
Grado di protezione	IP65, con custodia	Posizione di montaggio, istruzioni di	in FieldPower® lama
stade at protozione	corrispondente	montaggio	guarnizione
Versione			
Forma	Adattatore HQ		
	Adattatore 11Q		
Indicazioni generali			
Materiale di base	Policarbonato, rinforzato con fibra di vetro	Silicone	No
Colori	Grigio, RAL 7032	Forma	Adattatore HQ
Grado di protezione	IP65, con custodia corrispondente	Classe d'infiammabilità UL 94	НВ
con chiusura di sicurezza	Sì	Posizione di montaggio, istruzioni di montaggio	in FieldPower® lama guarnizione
Versione	Adattatore, custodia con chiusura di sicurezza		
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC002624	ETIM 7.0	EC002624
ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-28-15	ECLASS 11.0	27-18-28-15
ECLASS 12.0	27-18-28-15	ECLASS 13.0	27-18-28-15
ECLASS 14.0	27-18-28-15	ECLASS 15.0	27-18-28-15

Data di creazione 05.11.2025 07:21:14 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

17 poli





La serie HQ: grandi prestazioni in una struttura compatta. I valori elettrici parlano da sè. Anche in questo caso è possibile utilizzare i contatti a crimpare HE standard. Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto a crimpare, utilizzato come standard per decenni. I contatti a crimpare non sono in dotazione con gli inserti.

Numero di poli: 17 (+PE)

Corrente di dimensionamento: 10 A

Tensione nominale 250 V

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

Collegamento a crimpare

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQ 17 FC	Versione
N. d'ordine	1003200000	HDC - Connettore, Femmina, 250 V, 10 A, Numero di poli: 17,
GTIN (EAN)	4032248698196	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HQ 17 MC	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC HQ 17 MC 1003210000	Versione HDC - Connettore, Maschio, 250 V, 10 A, Numero di poli: 17,
•		

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 FC	Versione
N. d'ordine	1003160000	HDC - Connettore, Femmina, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HQ 4/2 MC	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC HQ 4/2 MC 1003170000	Versione HDC - Connettore, Maschio, 690 V, 40 A, Numero di poli: 6,
•	· ·	

Data di creazione 05.11.2025 07:21:14 MEZ



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	<u>1919980000</u>	HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 8,
GTIN (EAN)	4032248557950	Collegamento a crimpare, Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HQ 8 MC	Versione
Tipo N. d'ordine	HDC HQ 8 MC 1919970000	Versione HDC - Connettore, Maschio, 500 V, 16 A, Numero di poli: 8,
•		

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	

Data di creazione 05.11.2025 07:21:14 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. 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

- a go	erali per i ordinazio	
Tipo	HDC HQP DMD 2BO	Versione
N. d'ordine	1003130000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248698066	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard
Tipo	HDC HQP DMD 2BO CS	Versione
N. d'ordine	1251660000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118052312	IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso
Tipo	HDC HQP DOD 2BO	Versione
Tipo	TIDC TIQI DOD 200	Versione
N. d'ordine	<u>1003140000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
N. d'ordine	1003140000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
N. d'ordine GTIN (EAN)	1003140000 4032248698073	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia,
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	1003140000 4032248698073 1 ST	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia, Gancio trasversale in basso, Standard
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ	1003140000 4032248698073 1 ST HDC HQP DOD 2BO CS	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia, Gancio trasversale in basso, Standard Versione
N. d'ordine GTIN (EAN) CPZ Tipo N. d'ordine	1003140000 4032248698073 1 ST HDC HQP DOD 2BO CS 1251670000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia, Gancio trasversale in basso, Standard Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:

Data di creazione 05.11.2025 07:21:14 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Calotta, entrata cavo dall'alto



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.

7

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQP TOLU 1PG16	Versione
N. d'ordine	<u>1003070000</u>	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248698004	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16
Tipo	HDC HQM TOLU 1PG21	Versione
N. d'ordine	1003080000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248698011	IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore,
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Calotta, entrata cavo laterale



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

	zati generali per i eramazione		
Tipo	HDC HQM TSLU 1PG21	Versione	
N. d'ordine	1003100000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:	
GTIN (EAN)	4032248698035	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,	
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21	
Tipo	HDC HQP TSLU 1PG16	Versione	
N. d'ordine	1003090000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione:	
GTIN (EAN)	4032248698028	IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,	
CPZ	1 ST	Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 16	



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. 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 CS	Versione
N. d'ordine	<u>1354950000</u>	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
Tipo	HDC HQ DC-LOCKLEV 3	Versione
N. d'ordine	3103570000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: , Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4099987152204	
CPZ	1 ST	