

HDC HQM TOLU 1PG21 WO

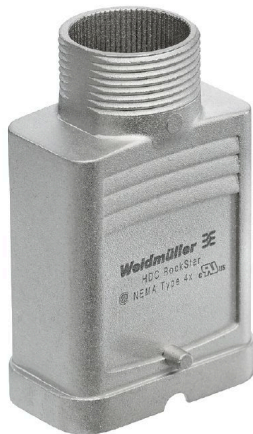
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65

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

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: HQ, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
N. d'ordine	2937380000
Tipo	HDC HQM TOLU 1PG21 WO
GTIN (EAN)	4099986694194
CPZ	1 Pezia

HDC HQM TOLU 1PG21 WO

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	50 mm	Profondità (pollici)	1.9685 inch
Posizione verticale	78 mm	Altezza (pollici)	3.0709 inch
Larghezza	35 mm	Larghezza (pollici)	1.378 inch
Peso netto	170 g		

Temperature

Valori limite di temperatura -40 °C ... 125 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Resistenza chimica	Sostanza	Acetone
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
	Sostanza	Olio di perforazione
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Diesel
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Alcool etilico
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio per trasmissione
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Olio idraulico
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Refrigerante
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Benzina di petrolio
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Sudore
	Resistenza chimica	Resistente
	Sostanza	Benzina super
	Resistenza chimica	Resistente in certe condizioni
Sostanza	Acqua	
Resistenza chimica	Resistente	
Sostanza	UV	
Resistenza chimica	Instabile	
Sostanza	Ozono	
Resistenza chimica	Instabile	

Dati generali

Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco	Superficie	nichelato
Grado di protezione	IP65, in stato collegato	Serie	HQ
Custodie EMC	Sì		

HDC HQM TOLU 1PG21 WO

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni

Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	29 mm
Lunghezza, custodie	50 mm	Altezza Custodia B	78 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	PG 21	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Numero entrate cavo in alto	1	Numero entrate cavo laterali	0
Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore	Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in basso
Forma	Standard	Dimensioni di installazione	HQ
Entrata cavo	con filettatura	Tipo	Spina
Versione con gancio	Gancio trasversale	Filettatura (esterna)	PG 21
Colore (RAL)	RAL 7001	BG	HQ
Adatti per ModuPlug®	No		

Classificazioni

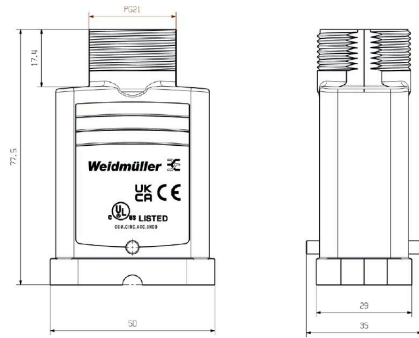
ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC HQM TOLU 1PG21 WO

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

Disegni

www.weidmueller.com



HDC HQM TOLU 1PG21 WO

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

www.weidmueller.com

Accessori

Mezzo pressacavo EMC in ottone, versione HQ per HDC



La sempre maggiore sensibilità dei componenti elettronici e le sempre maggiori frequenze di interferenza elettromagnetica richiedono l'impiego di pressacavi in grado di giocare un ruolo importante nel concetto di schermatura di un sistema. I pressacavi EMC di questo tipo sono adatti alla schermatura di frequenze di disturbo con un collegamento di schermatura a 360°. Una guarnizione di arresto consente di contare su una maggiore tenuta e resistenza allo sforzo dei cavi e inoltre il pressacavo soddisfa i requisiti meccanici della norma EN 62444. Grazie al progetto brevettato è possibile contare su un montaggio molto rapido e semplice.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Versione
N. d'ordine	1016120000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248725595	
CPZ	1 ST	
Tipo	VG 21 HQ EMV68 14-18	Versione
N. d'ordine	1016130000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248725601	
CPZ	1 ST	

Versione HQ per HDC



In aggiunta alla vasta gamma di custodie, Weidmüller offre una serie di pressacavi supplementari per diversi campi applicativi. I pressacavi in ottone, plastica e acciaio inossidabile soddisfano i più diversi gradi di protezione IP per qualsiasi tipo di custodia industriale. In base alla serie di pressacavi e alla rispettiva applicazione, i pressacavi sono approvati e testati conformemente alle indicazioni VDE, UL, UR, cULus, DNV GL o EN 45545.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VG 21 HQ MS68 9-13	Versione
N. d'ordine	1016090000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248725540	
CPZ	1 ST	
Tipo	VG 21 HQ MS68 11.5-15.5	Versione
N. d'ordine	1016100000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248725564	
CPZ	1 ST	
Tipo	VG 21 HQ MS68 14-18	Versione
N. d'ordine	1016110000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4032248725588	
CPZ	1 ST	
Tipo	VG 21 HQ MS68 17-20.5	Versione
N. d'ordine	2814780000	Connettori di potenza, Accessori, Pressacavo, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4064675301561	
CPZ	1 ST	

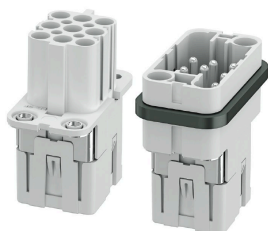
HDC HQM TOLU 1PG21 WO

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

www.weidmueller.com

Accessori

8 poli



Serie HQ - Piccola nelle dimensioni, grande nelle prestazioni. I valori elettrici parlano da soli. Il livello del collegamento cavo è realizzato come contatto PUSH IN.

Conteggio poli: 5, 8

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale: 250 V, 500 V

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HDC HQ 8 FP	Versione
N. d'ordine	2937350000	HDC - Connettore, Femmina, 500 V, 16 A, Numero di poli: 8, PUSH
GTIN (EAN)	4099986694071	IN, Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HQ 8 MP	Versione
N. d'ordine	2937360000	HDC - Connettore, Maschio, 500 V, 16 A, Numero di poli: 8, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4099986694132	Dimensioni di installazione: HQ
CPZ	1 ST	