

HDC 40D TOLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Versione	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione: IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
N. d'ordine	1787100000
Tipo	HDC 40D TOLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248204441
CPZ	1 Pezia

HDC 40D TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E92202

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	76 mm	Altezza (pollici)	2.9921 inch
Larghezza	45.5 mm	Larghezza (pollici)	1.7913 inch
Peso netto	272 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

Superficie Verniciatura a polvere Grado di protezione IP65, in stato collegato

HDC 40D TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni

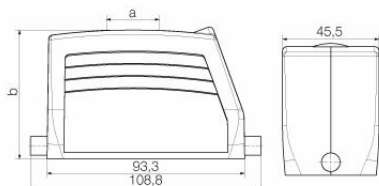
Entrata cavo	con filettatura	Larghezza custodia C	43 mm
Lunghezza, custodie	93.3 mm	Altezza Custodia B	76 mm

Esecuzione

Dimensione entrate cavi	M 32	Parte superiore/Parte inferiore/ Coperchio	Parte superiore
Copertura	senza coperchio	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio longitudinale in basso	Forma	alto
Dimensioni di installazione	6	Entrata cavo	con filettatura
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio longitudinale
Guarnizione	nessuna sigillatura	Filettatura (interna)	M 32
Colore (RAL)	RAL 7035	BG	6
Adatti per ModuPlug®	Sì		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		



HDC 40D TOLU 1M32G

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

Accessori

www.weidmueller.com

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 SDLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1415810000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4050118217230	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B SLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1658110000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190411169	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16B SLU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	1658120000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190411176	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16B SDLU 1PG21G	Versione
N. d'ordine	1658320000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190411374	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 16B SDLU 2PG21G	Versione
N. d'ordine	1658330000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190411381	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 21
Tipo	HDC 40D SDLU 1PG29G	Versione
N. d'ordine	1658410000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190411459	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: PG 29
Tipo	HDC 40D SDLU 2M32G	Versione
N. d'ordine	1787170000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204519	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D SDLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1787180000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204526	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 40D TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 16B SLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1788250000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205783	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 16B SDLU 2M25G	Versione
N. d'ordine	1788270000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205806	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D SLU 2M32G	Versione
N. d'ordine	1804660000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248267606	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET	Versione
N. d'ordine	1822020000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: , Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248322824	IP65 (in condizione innestata)
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET	Versione
N. d'ordine	1822150000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: , Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248322954	IP65 (in condizione innestata)
CPZ	1 ST	
Tipo	HDC 16B SLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1900170000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248520800	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D SDLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1903070000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248592975	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 25
Tipo	HDC 40D SDLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1903080000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248592982	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, con coperchio, Dimensione entrate cavi: M 32
Tipo	HDC 40D SLU 1M32G	Versione
N. d'ordine	1903110000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248590117	IP65, in stato collegato, Custodia di base, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32

HDC 40D TOLU 1M32G

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 16B ALU	Versione
N. d'ordine	1209700000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190000134	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, Dimensione entrate cavi: none
Tipo	HDC 16B ADLU	Versione
N. d'ordine	1210100000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4008190050924	IP65, in stato collegato, Base passante, Gancio longitudinale in basso,
CPZ	1 ST	Standard, con coperchio, Dimensione entrate cavi: none

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 40D KLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1787220000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248204564	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25

HDC 40D TOLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	HDC 16B KLU 1M25G	Versione
N. d'ordine	1788290000	HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 6, Grado di protezione:
GTIN (EAN)	4032248205820	IP65, in stato collegato, Base di prolunga, Gancio longitudinale in
CPZ	1 ST	basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25

Versione IP68



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 M32 - MS 68	Versione
N. d'ordine	1772240000	VG MS (pressacavo standard in ottone), Pressacavo, diritto, M 32, 9
GTIN (EAN)	4032248129898	mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	10 ST	min.), IP69K, ottone, nichelato
Tipo	VG M32 - K 68	Versione
N. d'ordine	1772320000	VG K (pressacavo standard in plastica), Pressacavo, diritto, M 32, 15
GTIN (EAN)	4032248129980	mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
CPZ	20 ST	min.), poliammide 6