

## HDC 16B TOBO 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Grandezza: 6, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio trasversale in alto, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25
N. d'ordine	<a href="#">1788220000</a>
Tipo	HDC 16B TOBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205752
CPZ	1 Pezzo

**HDC 16B TOBO 1M25G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Posizione verticale	61 mm	Altezza (pollici)	2,402 inch
Larghezza	55 mm	Larghezza (pollici)	2,165 inch
Peso netto	290 g		

**Temperature**

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

**Dati generali**

Custodie EMC	No	Grado di protezione	IP65 (in condizione innestata)
Materiale base della custodia	alluminio pressofuso	Materiale elemento di bloccaggio	Acciaio, inossidabile
Superficie	Verniciatura a polvere		

**Dimensioni**

Altezza Custodia B	61 mm	Entrata cavo	con filettatura
Larghezza custodia C	43 mm	Lunghezza, custodie	93,3 mm

**Esecuzione**

Adatti per ModuPlug®	No	BG	6
Colore (RAL)	RAL 7035	Dimensione entrate cavi	M 25
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in alto	Filettatura (interna)	M 25
Forma	Standard	Grandezza	6
Guarnizione	NBR	Numero entrate cavo in alto	1
Numero entrate cavo laterali	0	Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio	Parte superiore
Tipo	Spina	Versione con gancio	Gancio trasversale

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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		

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

**HDC 16B TOBO 1M25G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@15916aad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e997317 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3859555ac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5453a750 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a097b75 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f5db8e8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d5b7a9a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@247b2946 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@25a83c6f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57c04aca de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61796502 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c354172 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@789a4ddf
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6bl

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E92202

**HDC 16B TOBO 1M25G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Download**Omologazione/Certificato/Documento  
di conformità[Manufacturer's declaration](#)

Dati ingegneristici

[CAD data – STEP](#)

Notifica modifica prodotto

[20220214 Technical change to HDC housings](#)[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Documentazione tecnica

[1788220000 HDC 16B TOBO 1M25G STP Blatt\\_1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

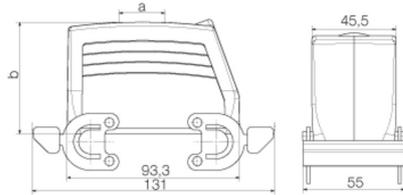
**Foglio dati**

**HDC 16B TOBO 1M25G**

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

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

**Disegni**



**HDC 16B TOBO 1M25G**

**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 4B0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1665620000</a>	HDC - Custodie, Grandezza: 6, Grado di protezione: IP65 (in condizione
GTIN (EAN)	4008190422646	innestata), Coperchio per parte superiore, Gancio trasversale in alto,
CPZ	1 Pezzo	Standard