

## HDC 16B TOBO 1PG21G

**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: PG 21
Nr.Cat.	<a href="#">1657490000</a>
Tipo	HDC 16B TOBO 1PG21G
GTIN (EAN)	4008190410544
CPZ	1 Pezzo

**HDC 16B TOBO 1PG21G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Profondità	93,3 mm	Profondità (pollici)	3,673 inch
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	PG 21
Entrata cavo	con filettatura	Esecuzione custodia	Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore
Esecuzione sistema di chiusura	Gancio trasversale in alto	Filettatura (interna)	PG 21
Forma	Standard	Grandezza	6
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	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

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

Data di creazione 7 marzo 2023 1.37.35 CET

**HDC 16B TOBO 1PG21G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici**

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-Odda3647412f
Resistenza chimica	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70861a58 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7bd7f966 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36ee3a61 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f09ca80 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f1d5de3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4b4599af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c3f8f94 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@de30959 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6874bf43 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f1bdb03 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f28a65b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6a94d126 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27d7e590

**Omologazioni**

Omologazioni



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

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Notifica modifica prodotto	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Documentazione tecnica	<a href="#">1657490000 HDC_16B_TOBO_1PG21G_STP_Blatt_1.pdf</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Data di creazione 7 marzo 2023 1.37.35 CET

**Foglio dati**

**HDC 16B TOBO 1PG21G**

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

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

**Disegni**

