

## HDC 16B TOLU 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 longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M 25 |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1788230000</a>   |
| Tipo       | HDC 16B TOLU 1M25G   |
| GTIN (EAN) | 4032248205769  |
| CPZ        | 1 Pezzo  |

**HDC 16B TOLU 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           | 45,5 mm | Larghezza (pollici) | 1,791 inch |
| Peso netto          | 220 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 longitudinale in basso | Filettatura (interna)        | M 25  |
| 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 longitudinale          |                              |   |

**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                     |

**HDC 16B TOLU 1M25G****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   |
| SCIP               | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a   |
| Resistenza chimica | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7add98a9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@68bb620f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7590c4e7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@24ae5c16 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@322090fa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13837ab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@727c7c97 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2464c022 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12753314 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5230db9e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43b99d8b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@415e300e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7a0846a2 |

**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><br><a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a> |
| Documentazione tecnica                           | <a href="#">1788230000 HDC_16B_TOLU_1M25G_STP_Blatt_1.pdf</a>  |
| Cataloghi  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Brochure   | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>   |

Data di creazione 8 marzo 2023 1.10.33 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

3

**Foglio dati**

**HDC 16B TOLU 1M25G**

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

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

**Disegni**

