

## HDC 10A DMDL 2B0

**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: 2, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Coperchio per parti inferiori della custodia, Gancio longitudinale in basso, Standard |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1665880000</a>   |
| Tipo       | HDC 10A DMDL 2B0   |
| GTIN (EAN) | 4008190422912  |
| CPZ        | 1 Pezzo  |

## HDC 10A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|                     |         |                      |            |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità          | 73 mm   | Profondità (pollici) | 2,874 inch |
| Posizione verticale | 19,5 mm | Altezza (pollici)    | 0,768 inch |
| Larghezza           | 29,5 mm | Larghezza (pollici)  | 1,161 inch |
| Peso netto          | 44 g    |                      |            |

## Temperature

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

## Dati generali

|                                  |                                |                               |                        |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Coppia di serraggio              | 0,5 Nm                         | 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   | 12,5 mm | Entrata cavo        | Per basi |
| Larghezza custodia C | 29,5 mm | Lunghezza, custodie | 63 mm    |

## Esecuzione

|   |                               |                     |  |
|---|-------------------------------|---------------------|--|
| Adatti per ModuPlug®                      | No                            | BG                  | 2  |
| Colore (RAL)                              | RAL 7035                      | Coppia di serraggio | 0,5 Nm                                       |
| Entrata cavo                              | Per basi                      | Esecuzione custodia | Coperchio per parti inferiori della custodia |
| Esecuzione sistema di chiusura            | Gancio longitudinale in basso | Forma               | Standard                                     |
| Grandezza                                 | 2                             | Guarnizione         | NBR  |
| Parte superiore/Parte inferiore/Coperchio | Coperchio                     | Tipo                | Copertura                                    |
| 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                     |

Data di creazione 6 marzo 2023 20.52.34 CET

## HDC 10A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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@2e0eb8bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ed7a810<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4034a5e9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77c7d767<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c577244 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f93c8f6<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a6d3100 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5358b1c5<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@440a3cb8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@253f98b7<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@56295821 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40e91db8<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@551306e1 |

## 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="#">1665880000 HDC_10A_DMDL_2BO_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 6 marzo 2023 20.52.34 CET

**Foglio dati**

**HDC 10A DMDL 2BO**

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

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

**Disegni**

