

#### 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: 3,<br>Grado di protezione: IP65, in stato collegato,<br>Custodia di base, Gancio longitudinale in basso,<br>alto, senza coperchio, Dimensione entrate cavi: M<br>32 |
|-------------|--|
| N. d'ordine | <u>1900900000</u>  |
| Tipo        | HDC 16D SLU 1M32G  |
| GTIN (EAN)  | 4032248521128  |
| CPZ         | 1 Pieza  |
|             |  |

1



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

| ogazi |  |
|-------|--|
|       |  |
|       |  |
|       |  |

Omologazioni ( C C SU\* US

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

## Dimensioni e pesi

| Posizione verticale  | 74 mm    | Altezza (pollici)      | 2.9134 inch |  |
|----------------------|----------|------------------------|-------------|--|
| Larghezza            | 71.7 mm  | Larghezza (pollici)    | 2.8228 inch |  |
| Altezza di fissaggio | 45 mm    | Larghezza di fissaggio | 70 mm       |  |
| Peso netto           | 253.44 g |                        |             |  |

#### **Temperature**

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

## Conformità ambientale del prodotto

| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione              |                                |
|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| REACH SVHC            | Potassium perfluorobutane sulfonate : | 29420-49-3                     |
| SCIP                  | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda364       | 17412f                         |
| 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

| Coppia di serraggio | 1.2 Nm                 | Materiale base della custodia | alluminio pressofuso     |
|---------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Superficie          | Verniciatura a polvere | Grado di protezione           | IP65, in stato collegato |

Data di creazione 14.11.2025 08:41:55 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

| Custodie EMC                     | No                   | Materiale elemento di bloccaggio              | Acciaio, inossidabile            |
|----------------------------------|----------------------|---|----------------------------------|
| Dimensioni                       |                      |   |                                  |
|                                  |                      |   |                                  |
| Distanza tra i fori lunghezza A2 | 70 mm                | Entrata cavo                                  | con filettatura                  |
| Larghezza custodia C             | 43 mm                | Larghezza zoccolo C1                          | 54.5 mm                          |
| Lunghezza, custodie              | 60 mm                | Altezza Custodia B                            | 74 mm                            |
| Altezza Zoccolo B1               | 5 mm                 |   |                                  |
| Esecuzione                       |                      |   |                                  |
| D                                | NA 00                |   | D                                |
| Dimensione entrate cavi          | M 32                 | Parte superiore/Parte inferiore/<br>Coperchio | Parte inferiore                  |
| Coppia di serraggio              | 1.2 Nm               | Numero entrate cavo in alto                   | 0                                |
| Numero entrate cavo laterali     | 1                    | del coperchio                                 | senza coperchio                  |
| Esecuzione custodia              | Custodia di base     | Esecuzione sistema di chiusura                | Gancio longitudinale in<br>basso |
| Forma                            | alto                 | Dimensioni di installazione                   | 3                                |
| Entrata cavo                     | con filettatura      | Tipo  | Custodia di base                 |
| Versione con gancio              | Gancio longitudinale | Guarnizione                                   | NBR                              |
| Filettatura (interna)            | M 32                 | Colore (RAL)                                  | RAL 7035                         |
| BG                               | 3                    | Adatti per ModuPlug®                          | Sì                               |
| Classificazioni                  |                      |   |                                  |
| ETIMA C.O.                       | FC000427             | ETIM 7.0                                      | FC000427                         |
| ETIM 6.0                         | EC000437             | ETIM 7.0                                      | EC000437                         |
| ETIM 8.0                         | EC000437             | ETIM 9.0                                      | EC000437                         |
| ETIM 10.0                        | 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                      |
| ECLASS 15.0                      | 27-44-02-02          |   |                                  |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessori**

# Calotta, entrata cavo dall'alto



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

|             | oran por roraniazion |  |
|-------------|----------------------|--|
| Tipo        | HDC 06B TOLU 1PG16G  | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1652640000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4008190402716        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG   |
|             |                      | 16   |
| Tipo        | HDC 16D TOLU 1PG21G  | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1652680000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4008190402754        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21    |
| Tipo        | HDC 16D TOLU 1PG29G  | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1652700000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4008190402778        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29    |
| Tipo        | HDC 06B TOLU 1PG13G  | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1670500000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4008190431587        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG   |
|             |                      | 13,5   |
| Tipo        | HDC 16D TOLU 1M32G   | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1787490000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4032248204830        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32     |
| Tipo        | HDC 16D TOLU 1M25G   | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1787500000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4032248204847        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 25     |
| Tipo        | HDC 06B TOLU 1M25G   | Versione   |
| N. d'ordine | <u>1788110000</u>    | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
| GTIN (EAN)  | 4032248205554        | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
| CPZ         | 1 ST                 | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M    |
|             |                      | 25   |
|             | _                    |  |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

|     | Tipo        | HDC 06B TOLU 1M20G | Versione   |
|-----|-------------|--------------------|--|
| - 1 | N. d'ordine | <u>1788120000</u>  | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:   |
|     | GTIN (EAN)  | 4032248205561      | IP65, in stato collegato, Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, |
|     | CPZ         | 1 ST               | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M    |
|     |             |                    | 20   |

#### Calotta, entrata cavo laterale



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

| <b>_u</b> 90        | yati generan per i eramazione    |   |  |  |
|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| Tipo                | HDC 06B TSLU 1PG16G              | Versione  |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1652520000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |
| GTIN (EAN)          | 4008190402594                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |  |  |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG          |  |  |
|                     |                                  | 16  |  |  |
| Tipo                | HDC 16D TSLU 1PG21G              | Versione  |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1652560000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |
| GTIN (EAN)          | 4008190402631                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |  |  |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 21           |  |  |
| Tipo                | HDC 16D TSLU 1PG29G              | Versione  |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1652580000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |
| GTIN (EAN)          | 4008190402655                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |  |  |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: PG 29           |  |  |
| Tipo                | HDC 06B TSLU 1PG13G              | Versione  |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1670530000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |
| GTIN (EAN)          | 4008190431617                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |  |  |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG          |  |  |
|                     |                                  | 13,5  |  |  |
| Tipo                | HDC 16D TSLU 1M32G               | Versione  |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1787470000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |
| GTIN (EAN)          | 4032248204816                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |  |  |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, alto, Dimensione entrate cavi: M 32            |  |  |
|                     |                                  |   |  |  |
| Tipo                | HDC 16D TSLU 1M25G               | Versione  |  |  |
| Tipo<br>N. d'ordine | HDC 16D TSLU 1M25G<br>1787480000 | Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione: |  |  |
| •                   |                                  |   |  |  |
| N. d'ordine         | <u>1787480000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |  |  |

Data di creazione 14.11.2025 08:41:55 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessori

| Tipo                | HDC 06B TSLU 1M25G               | Versione  |
|---------------------|----------------------------------|---|
| N. d'ordine         | <u>1788090000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |
| GTIN (EAN)          | 4032248205530                    | IP65, in stato collegato, Entrata cavo laterale, Custodia connettore,         |
| CPZ                 | 1 ST                             | Gancio longitudinale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: M           |
|                     |                                  | 25  |
|                     |                                  |   |
| Tipo                | HDC 06B TSLU 1M20G               | Versione  |
| Tipo<br>N. d'ordine | HDC 06B TSLU 1M20G<br>1788100000 | Versione HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione: |
| •                   |                                  |   |
| N. d'ordine         | <u>1788100000</u>                | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:          |

#### 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 06B DODL 2BO  | Versione  |
|-------------|-------------------|---|
| N. d'ordine | <u>1665200000</u> | HDC - Custodie, Dimensioni di installazione: 3, Grado di protezione:    |
| GTIN (EAN)  | 4008190421908     | IP65, in stato collegato, Coperchio per parti inferiori della custodia, |
| CPZ         | 1 ST              | Gancio longitudinale in basso, Standard                                 |

Data di creazione 14.11.2025 08:41:55 MEZ