

**HDC 32B TOBU 1PG29G****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, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in condizione innestata), Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore, Gancio trasversale in basso, Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29 |
| N. d'ordine | <a href="#">1666870000</a>                                                                                                                                                                             |
| Tipo        | HDC 32B TOBU 1PG29G                                                                                                                                                                                    |
| GTIN (EAN)  | 4008190424077                                                                                                                                                                                          |
| CPZ         | 1 Pezzo                                                                                                                                                                                                |

## HDC 32B TOBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

|                     |       |                      |            |
|---------------------|-------|----------------------|------------|
| Profondità          | 94 mm | Profondità (pollici) | 3,701 inch |
| Posizione verticale | 79 mm | Altezza (pollici)    | 3,11 inch  |
| Larghezza           | 98 mm | Larghezza (pollici)  | 3,858 inch |
| Peso netto          | 384 g |                      |            |

## Temperature

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

## Dati generali

|                                  |                                |                               |                        |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Coppia di serraggio              | 2 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   | 79 mm   | Entrata cavo        | con filettatura |
| Larghezza custodia C | 82,5 mm | Lunghezza, custodie | 94 mm           |

## Esecuzione

|                              |                                             |                                           |                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Adatti per ModuPlug®         | Sì                                          | BG                                        | 10                          |
| Colore (RAL)                 | RAL 7035                                    | Coppia di serraggio                       | 2 Nm                        |
| Dimensione entrate cavi      | PG 29                                       | Entrata cavo                              | con filettatura             |
| Esecuzione custodia          | Entrata cavo dall'alto, Custodia connettore | Esecuzione sistema di chiusura            | Gancio trasversale in basso |
| Filettatura (interna)        | PG 29                                       | Forma                                     | Standard                    |
| Grandezza                    | 10                                          | 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                     |

## HDC 32B TOBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 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                      |

## Conformità ambientale del prodotto

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SCIP                                 | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Resistenza chimica                   | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d39722d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e93e74f<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d1f3978 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@126b6186<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2475c1fc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@659df3a2<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1add290 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4803f472<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42f3a6af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48795db0<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27af3f7d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7058ef9e<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2fc1e9e4 |
| 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 (cULus) | E92202      |

**HDC 32B TOBU 1PG29G****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

[1666870000 HDC\\_32B\\_TOBU\\_1PG29G\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

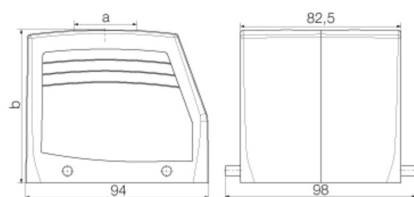
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC 32B TOBU 1PG29G**

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

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

**Disegni**



## HDC 32B TOBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Base di prolunga



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 32B KBU 1PG29G         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902740000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585687              | condizione innestata), Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29                              |
| Tipo        | HDC 32B KBU 1PG36G         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902750000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585694              | condizione innestata), Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 36                              |
| Tipo        | HDC 32B KBU 1M40G          | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902730000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585670              | condizione innestata), Base di prolunga, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: M 40                               |

## HDC 32B TOBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Custodia di base



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 32B SBU 2PG36G         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902640000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585649              | condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 36                              |
| Tipo        | HDC 32B SBU 1PG36G         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902610000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585632              | condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 36                              |
| Tipo        | HDC 32B SBU 2PG29G         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1666920000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4008190424121              | condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: PG 29                              |
| Tipo        | HDC 32B SBU 1M32G          | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1902600000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248585625              | condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: M 32                               |
| Tipo        | HDC 32B SBU 2M32G          | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1788460000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in          |
| GTIN (EAN)  | 4032248205998              | condizione innestata), Custodia di base, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard, Dimensione entrate cavi: M 32                               |

## HDC 32B TOBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Base passante



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 32B ABU                | Versione                                                           |
| N. d'ordine | <a href="#">1217800000</a> | HDC - Custodie, Grandezza: 10, Grado di protezione: IP65 (in       |
| GTIN (EAN)  | 4008190148393              | condizione innestata), Base passante, Gancio trasversale in basso, |
| CPZ         | 1 Pezzo                    | Standard                                                           |