

## HDC 24D TOBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki, Zatrzask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32 |
| Nr zam.    | <a href="#">316430000</a>  |
| Typ        | HDC 24D TOBU 1M32 BP   |
| GTIN (EAN) | 4099987800167  |
| Ilość      | 1 szt.   |

## HDC 24D TOBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

|            |       |                  |             |
|------------|-------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 74 mm | Głębokość (cale) | 2.9134 inch |
| Wysokość   | 88 mm | Wysokość (cale)  | 3.4646 inch |
| Szerokość  | 56 mm | Szerokość (cale) | 2.2047 inch |
| Masa netto | 134 g |                  |             |

## Temperatury

Temperatura graniczna -40 °C ... 125 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia  
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Dane ogólne

|                         |                      |              |              |
|-------------------------|----------------------|--------------|--------------|
| Klasa palności wg UL 94 | V-0                  | Powierzchnia | nieobrobiony |
| Stopień ochrony         | IP65, po podłączeniu |              |              |

## wersja

|                                 |                                 |                                 |   |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---|
| Wymiary wlotów kablowych        | M 32                            | część górna/część dolna/wieko   | część g&oacute;rna                            |
| Ostona                          | bez pokrywy                     | liczba wpustów kablowych u góry | 1   |
| liczba wpustów kablowych z boku | 0                               | wersja obudowy                  | Wpust kablowy od g&oacute;rny, Korpus wtyczki |
| wersja systemu zamykania        | Zatrzask mocujący boczny u dołu | Forma konstrukcyjna             | wysoki  |
| Rozmiar instalacji              | 4                               | wpust kablowy                   | z gwintem                                     |
| Typ                             | wtyk                            | wersja pałaka                   | Zacisk mocujący boczny                        |
| uszczelka                       | bez uszczelnienia               | gwint (wewnętrzny)              | M 32  |
| kolor (RAL)                     | RAL 9011                        | BG                              | 4   |
| Odpowiednie do ModuPlug®        | Tak                             |                                 |   |

## wymiary

|                    |           |                 |       |
|--------------------|-----------|-----------------|-------|
| wpust kablowy      | z gwintem | długość obudowy | 74 mm |
| wysokość obudowy B | 72.5 mm   |                 |       |

## Klasyfikacje

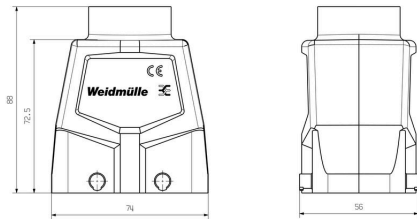
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

**HDC 24D TOBU 1M32 BP**

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

**Rysunki**

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



## HDC 24D TOBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Obudowa doczepiana



Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC 10B ABU BP             | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">3107160000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po   |
| GTIN (EAN) | 4099987 172042             | podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu,  |
| Ilość      | 1 ST                       | Zacisk boczny, niewymienny, standard, Wymiary wlotów kablowych: |
|            |                            | none  |

## Obudowa cokołu

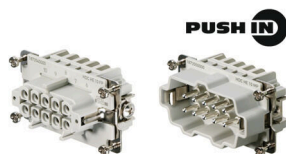


Obudowy z tworzyw sztucznych są szczególnie dopasowane do aplikacji, w których odporność metali nie jest wystarczająca. Ponadto pokazane tu obudowy są lżejsze i nieco tańsze od standardowych obudów aluminiowych. Dlatego rozsądne może być stosowanie obudów z tworzywa sztucznego w aplikacjach, w których materiały nie muszą być aż tak solidne. Rozwiązania nadal zachowują szczelność na poziomie IP65.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | HDC 10B SBU 1M25 BP        | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">3164390000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po  |
| GTIN (EAN) | 4099987800648              | podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, |
| Ilość      | 1 ST                       | standard, Wymiary wlotów kablowych: 1*M25, M 25, M 32          |
| Typ        | HDC 10B SBU 2M25 BP        | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">3164400000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 4, Stopień ochrony: IP65, po  |
| GTIN (EAN) | 4099987800662              | podłączeniu, Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, |
| Ilość      | 1 ST                       | standard, Wymiary wlotów kablowych: 2*M25, M 25, M 32          |

## rozmiar 4



Technologia przyłączeniowa Push-In jest techniką wtyku bezpośredniego. Przygotowany przewód może być umieszczony w płaszczyźnie przyłączeniowej bez dodatkowych środków pomocniczych.

Liczba biegunów: 10

Prąd pomiarowy: 16 A

Napięcie pomiarowe: 500 V

Napięcie znamionowe według UL/CSA: 600 V AC/DC

## HDC 24D TOBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC HE 10 FP               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1873540000</a> | wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH |
| GTIN (EAN) | 4032248458158              | IN, Rozmiar instalacji: 4   |
| Ilość      | 1 ST                       |   |
| Typ        | HDC HE 10 MP               | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1873550000</a> | wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 10, PUSH  |
| GTIN (EAN) | 4032248458165              | IN, Rozmiar instalacji: 4   |
| Ilość      | 1 ST                       |   |

## Wersja IP68



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | VG M32-1/K68               | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1909880000</a> | VG K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego),     |
| GTIN (EAN) | 4032248536801              | Dławnica kablowa, proste, M 32, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 |
| Ilość      | 20 ST                      | mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6       |