

**HDC 24D TOBU 1M25 BP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Plastové krabice jsou vhodné zejména pro aplikace, kde odolnost kovů není dostatečná. Kromě toho jsou zde uvedené krabice lehčí a o něco levnější než standardní hliníkové skříně. Proto může mít smysl používat plastové krabice tam, kde není třeba taková odolnost materiálů. Těsnost je stále IP65.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |   |
|------------------|---|
| Verze            | HDC pouzdra, Instalační velikost: 4, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kabelový vstup shora, Pouzdro zástrčky, Boční uzamykací svorka na dolní straně, vysoký, Velikost kabelových vstupů: 1*M25, M 25, M 32 |
| Číslo objednávky | <a href="#">3164340000</a>  |
| Typ              | HDC 24D TOBU 1M25 BP  |
| GTIN (EAN)       | 4099987800549   |
| Množství         | 1 items   |

## HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

|                |       |                     |             |
|----------------|-------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 74 mm | Hloubka (v palcích) | 2.9134 inch |
| Výška          | 95 mm | Výška (v palcích)   | 3.7401 inch |
| Šířka          | 56 mm | Šířka (v palcích)   | 2.2047 inch |
| Čistá hmotnost | 141 g |                     |             |

## Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 125 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Obecné údaje

|                              |                         |                   |            |
|------------------------------|-------------------------|-------------------|------------|
| Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0                     | Provedení povrchu | neošetřené |
| Stupeň krytí                 | IP65, v zapojeném stavu |                   |            |

## Rozměry

Kabelový vstup se závitem

## Verze

|                                   |   |                                |   |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|---|
| Velikost kabelových vstupů        | 1*M25, M 25, M 32                         | Horní část/dolní část/víčko    | horní část                                |
| Kryt                              | bez krytu                                 | Počet kabelových vstupů nahoře | 1   |
| Počet kabelových vstupů ze strany | 0   | Design pouzdra                 | Kabelový vstup shora,<br>Pouzdro zástrčky |
| Design zajišťovacího systému      | Boční uzamykací svorka na<br>dolní straně | Design                         | vysoký                                    |
| Instalační velikost               | 4   | Kabelový vstup                 | se závitem                                |
| Typ                               | Zástrčka                                  | Verze svorky                   | Boční uzamykací svorka                    |
| Těsnění                           | bez těsnění                               | Vnitřní závit                  | M 25                                      |
| Barva (RAL)                       | RAL 9011                                  | BG                             | 4   |
| Vhodné pro systém ModuPlug®       | Ano                                       |                                |   |

## Klasifikace

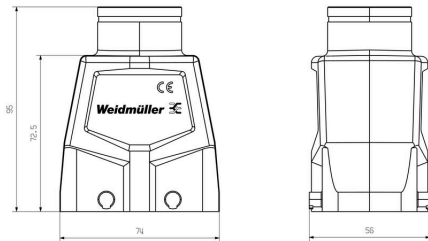
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

**HDC 24D TOBU 1M25 BP**

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

**Nákresy**

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



## HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Přepážkový kryt



Plastové krabice jsou vhodné zejména pro aplikace, kde odolnost kovů není dostatečná. Kromě toho jsou zde uvedené krabice lehčí a o něco levnější než standardní hliníkové skříně. Proto může mít smysl používat plastové krabice tam, kde není třeba taková odolnost materiálů. Těsnost je stále IP65.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC 10B ABU BP             | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">3107160000</a> | HDC pouzdra, Instalační velikost: 4, Stupeň krytí: IP 65, v zapojeném stavu, Přepážkový kryt, Boční uzamykací svorka na dolní straně, |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4099987172042              | Nevýměnná boční uzamykací svorka, Standardně, Velikost kabelových vstupů: none  |
| Množství   | 1 ST                       |   |

### Kryt základny



Plastové krabice jsou vhodné zejména pro aplikace, kde odolnost kovů není dostatečná. Kromě toho jsou zde uvedené krabice lehčí a o něco levnější než standardní hliníkové skříně. Proto může mít smysl používat plastové krabice tam, kde není třeba taková odolnost materiálů. Těsnost je stále IP65.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | HDC 10B SBU 1M25 BP        | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3164390000</a> | HDC pouzdra, Instalační velikost: 4, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: 1*M25, M 25, M 32 |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4099987800648              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |
| Typ        | HDC 10B SBU 2M25 BP        | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">3164400000</a> | HDC pouzdra, Instalační velikost: 4, Stupeň krytí: IP65, v zapojeném stavu, Kryt základny, Boční uzamykací svorka na dolní straně, Standardně, Velikost kabelových vstupů: 2*M25, M 25, M 32 |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4099987800662              |  |
| Množství   | 1 ST                       |  |

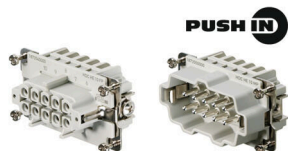
## HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Velikost 4



PUSH IN je metoda připojení přímým zasunutím. Prefabrikovaný vodič lze zasunout přímo do připojení bez potřeby nářadí.

Počet pólů: 10

Jmenovitý proud: 16 A

Jmenovité napětí: 500 V

Jmenovité napětí podle UL/CSA: 600 V AC/DC

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC HE 10 FP               | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1873540000</a> | HDC vložka, Zásuvka, 500 V, 16 A, Počet pólů: 10, PUSH IN,  |
| objednávky |                            | Instalační velikost: 4                                      |
| GTIN (EAN) | 4032248458158              |   |
| Množství   | 1 ST                       |   |
| Typ        | HDC HE 10 MP               | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1873550000</a> | HDC vložka, Zástrčný, 500 V, 16 A, Počet pólů: 10, PUSH IN, |
| objednávky |                            | Instalační velikost: 4                                      |
| GTIN (EAN) | 4032248458165              |   |
| Množství   | 1 ST                       |   |

### Verze IP68



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrůznější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | VG M32-1/K68               | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1909880000</a> | VG K (standardní plastová kabelová průchodka), Kabelové těsnění,  |
| objednávky |                            | rovný, M 32, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, |
| GTIN (EAN) | 4032248536801              | IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6                                |
| Množství   | 20 ST                      |   |