

## HDC IP68 10B TOS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az új RockStar® burkolatok ellenállnak a tengervíznek és magas szintű ütésállóságot biztosítanak, teljesítik az IP 68 és IP 69K védetséget, extrém környezeti feltételek alatti használatra lettek kifejlesztve és eleget tesznek a DIN EN 61373 szabvány 2. kategória szerinti magas vibrációs követelményeknek (forgóváz). Így ez a házcsalád ideálisan alkalmas a nagy igénybevételre tervezett csatlakozások hiba- és karbantartás nélküli működéséhez a szállítás és közlekedés mérnöki, valamint az energetikai és az extrém követelményeket támasztó alkalmazásokban. A fejlesztés során megvalósított mérések a burkolatokat rendkívüli módon EMC-ellenállóvá tették.

## Általános rendelési adatok

|                |   |
|----------------|---|
| Verzió         | HDC-házak, Méret: 4, Védelmi osztály: IP66 (bedugaszolt állapotban), IP68 (bedugaszolt állapotban), Dugóház, Rögzítő kengyeles csatlakozás, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25 |
| Rendelési szám | <a href="#">1082590000</a>  |
| Típus          | HDC IP68 10B TOS 1M25   |
| GTIN (EAN)     | 4032248845958   |
| Qty.           | 1 Stück   |

A létrehozás dátuma 2024. május 21. 14:50:28 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## HDC IP68 10B TOS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

|             |        |                  |            |
|-------------|--------|------------------|------------|
| Mélység     | 144 mm | Mélység (coll)   | 5,669 inch |
| Magasság    | 101 mm | Magasság (coll)  | 3,976 inch |
| Szélesség   | 58 mm  | Szélesség (coll) | 2,283 inch |
| Nettó tömeg | 478 g  |                  |            |

## Hőmérsékletek

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Hőmérsékleti határérték | -50 °C ... 125 °C |
|-------------------------|-------------------|

## Méretetek

|                |         |                   |        |
|----------------|---------|-------------------|--------|
| B ház magasság | 101 mm  | Ház teljes hossza | 144 mm |
| Kábelbevezetés | menetes |                   |        |

## Verzió

|                                |                    |                            |                               |
|--------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------|
| BG                             | 4                  | Belső menet                | M 25                          |
| Felső kábelbevezetések száma   | 1                  | Felső rész/alsó rész/fedél | felső rész                    |
| Ház kivitele                   | Dugóház            | Kivitel                    | Standard                      |
| Kábelbevezetés                 | menetes            | Kábelbevezetések mérete    | M 25                          |
| Meghúzási nyomaték             | 6,5 Nm             | Méret                      | 4                             |
| Oldalsó kábelbevezetések száma | 0                  | Rögzítőrendszer kivitele   | Rögzítő kengyeles csatlakozás |
| Suitable for ModuPlug®         | Igen               | Szorítós változat          | Rögzítő kengyeles csatlakozás |
| Szín (RAL)                     | RAL 9011, RAL 9005 | Típus                      | Dugó                          |

## Általános adatok

|                    |                         |                    |  |
|--------------------|-------------------------|--------------------|--|
| ENT házak          | Igen                    | Felületi minőség   | Porbevonatos   |
| Ház fő anyaga      | alumínium présöntvény   | Meghúzási nyomaték | 6,5 Nm   |
| Rögzítőelem anyaga | Nemesacél, rozsdamentes | Védelmi osztály    | IP66 (bedugaszolt állapotban), IP68 (bedugaszolt állapotban) |

## Besorolások

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

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Anyag           | Aceton                 |
| Vegyszerállóság | Ellenálló              |
| Anyag           | Dízelolaj              |
| Vegyszerállóság | Instabil               |
| Anyag           | Etilalkohol            |
| Vegyszerállóság | Ellenálló              |
| Anyag           | Sebességváltó-olaj     |
| Vegyszerállóság | Feltételesen ellenálló |
| Anyag           | Hidraulikaolaj         |

## HDC IP68 10B TOS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Vegyszerállóság | Feltételesen ellenálló |
| Anyag           | Mosóbenzin             |
| Vegyszerállóság | Instabil               |
| Anyag           | Izzadság               |
| Vegyszerállóság | Feltételesen ellenálló |
| Anyag           | Prémium benzin         |
| Vegyszerállóság | Instabil               |
| Anyag           | Víz                    |
| Vegyszerállóság | Ellenálló              |
| Anyag           | UV                     |
| Vegyszerállóság | Ellenálló              |
| Anyag           | Ózon                   |
| Vegyszerállóság | Ellenálló              |

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Product Change Notification

[20220214 Technical change to HDC housings](#)  
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

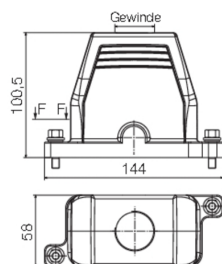
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC IP68 10B TOS 1M25****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## HDC IP68 10B TOS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Csavarok



Sokféle tartozékot kínálunk, beleértve a csavarokat, amelyek alkalmasak a nagy igénybevételre tervezett csatlakozókhoz.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | HDC IP68 SCREW SET         | Verzió   |
| Rendelési szám | <a href="#">6555340000</a> | Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Rögzítőkészlet |
| GTIN (EAN)     | 4050118571332              |  |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |

## Dugókulcs készletek



Imbuszkulcs edzett króm-vanádium-acélból, gyártás a DIN ISO 2936 L (DIN 911) szerint, a felület jó minőségű nemesített kivitelű.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                 |
|----------------|----------------------------|-----------------|
| Típus          | SK WSD-S 1,5-10,0          | Verzió          |
| Rendelési szám | <a href="#">6008850000</a> | Szerelőszerszám |
| GTIN (EAN)     | 4032248266609              |                 |
| Qty.           | 1 Stück                    |                 |