

**HDC IP68 10B TSS 1PG29****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**IP68****RoHS**  
COMPLIANT

Az új RockStar® burkolatok ellenállnak a tengervíznek és magas szintű ütésállóságot biztosítanak, teljesítik az IP 68 és IP 69K védelemet, 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 támaztó alkalmazásokban. A fejlesztés során megvalósított mérések a burkolatokat rendkívüli módon EMC-ellenállóvá tették.

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Változat       | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 4, Védelmi osztály: IP66, IP68, IP69, bedugva, Dugóház, Rögzítő kengyeles csatlakozás, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 29 |
| Rendelési szám | <a href="#">1082680000</a>  |
| Típus          | HDC IP68 10B TSS 1PG29  |
| GTIN (EAN)     | 4032248846009   |
| Qty.           | 1 Darab   |

## HDC IP68 10B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méreték és tömegek

|             |        |                  |             |
|-------------|--------|------------------|-------------|
| Mélység     | 144 mm | Mélység (coll)   | 5.6693 inch |
| Magasság    | 101 mm | Magasság (coll)  | 3.9764 inch |
| Szélesség   | 58 mm  | Szélesség (coll) | 2.2835 inch |
| Nettó tömeg | 475 g  |                  |             |

## Hőmérsékletek

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül  
REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

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

## Méreték

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

## Verzió

|                                |            |                              |                 |
|--------------------------------|------------|------------------------------|-----------------|
| Tömszelencék száma             | 0          | Kábelbevezetések mérete      | PG 29           |
| Felső rész/alsó rész/fedél     | felső rész | Fedél                        | burkolat nélkül |
| Meghúzási nyomaték             | 6.5 Nm     | Felső kábelbevezetések száma | 0               |
| Oldalsó kábelbevezetések száma | 1          | Ház kivitele                 | Dugóház         |

## HDC IP68 10B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

## Technical data

|                             |                               |                   |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Rögzítőrendszer kivitele    | Rögzítő kengyeles csatlakozás | Kivitel           | Standard                      |
| Telepítési szerkezeti méret | 4                             | Kábelbevezetés    | menetes                       |
| Típus                       | Dugó                          | Szorítós változat | Rögzítő kengyeles csatlakozás |
| Tömítés                     | tömítés nélkül                | Belső menet       | PG 29                         |
| Szín (RAL)                  | RAL 9011, RAL 9005            | BG                | 4                             |
| Suitable for ModuPlug®      | Igen                          |                   |                               |

## Általános adatok

|                    |              |                    |                           |
|--------------------|--------------|--------------------|---------------------------|
| Meghúzási nyomaték | 6.5 Nm       | Ház fő anyaga      | alumínium présöntvény     |
| Felületi minőség   | Porbevonatos | Védelmi osztály    | IP66, IP68, IP69, bedugva |
| ENT házak          | Igen         | Rögzítőelem anyaga | Nemesacél, rozsdamentes   |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 IP68 10B TSS 1PG29**

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

**Drawings**

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



## HDC IP68 10B TSS 1PG29

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

www.weidmueller.com

## Accessories

### Dugókulcs készletek

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



O<sub>1</sub>sw

### Általános rendelési adatok

|                |                            |               |  |
|----------------|----------------------------|---------------|--|
| Típus          | SK WSD-S 1,5-10,0          | Változat      |  |
| Rendelési szám | <a href="#">9008850000</a> | Mounting tool |  |
| GTIN (EAN)     | 4032248266609              |               |  |
| Qty.           | 1 ST                       |               |  |

### Csavarok

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



### Általános rendelési adatok

|                |                            |  |  |
|----------------|----------------------------|--|--|
| Típus          | HDC IP68 SCREW SET         | Változat   |  |
| Rendelési szám | <a href="#">2555340000</a> | Ipari nehézcsatlakozók, Tartozékok, Rögzítőkészlet |  |
| GTIN (EAN)     | 4050118571332              |  |  |
| Qty.           | 10 ST                      |  |  |