

**HDC IP68 16B TSS 1PG36****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Nowe obudowy RockStar® są odporne na działanie wody morskiej oraz cechują się dużą odpornością na uderzenia. Zapewniają stopień ochrony IP 68 oraz IP 69K, a ponadto zostały zaprojektowane do użytkowania w ekstremalnych warunkach środowiskowych i są przystosowane do użytkowania przy silnych wibracjach zgodnie z normą DIN EN 61373 kat. 2 (bogie). Jako takie, obudowy z tej rodziny idealnie nadają się do zapewniania niezawodnych i bezobsługowych połączeń w transporcie, inżynierii ruchu, energetyce oraz innych dziedzinach o skrajnie wysokich wymaganiach. Podczas projektowania wdrożono także rozwiązania zapewniające obudowę dużą odporność na zakłócenia elektromagnetyczne.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 6, Stopień ochrony: IP68 (po podłączeniu), IP69K, IP66 (po podłączeniu), Korpus wtyczki, Złącze z kabląkiem zaciskowym, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 36 |
| Nr zam.    | <a href="#">1082850000</a>   |
| Typ        | HDC IP68 16B TSS 1PG36   |
| GTIN (EAN) | 4032248846108  |
| Ilość      | 1 Szt.   |

## HDC IP68 16B TSS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

|            |        |                  |            |
|------------|--------|------------------|------------|
| Wysokość   | 111 mm | Wysokość (cale)  | 4,37 inch  |
| Szerokość  | 58 mm  | Szerokość (cale) | 2,283 inch |
| Masa netto | 600 g  |                  |            |

## Temperatury

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Temperatura graniczna | -50 °C ... 125 °C |
|-----------------------|-------------------|

## Dane ogólne

|                    |                  |                             |   |
|--------------------|------------------|-----------------------------|---|
| Obudowy EMC        | Tak              | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy aluminiowy                        |
| Powierzchnia       | lakier proszkowy | Stopień ochrony             | IP68 (po podłączeniu), IP69K, IP66 (po podłączeniu) |
| moment dokręcający | 6,5 Nm           | tworzywo element ryglujący  | stal nierdzewna                                     |

## wersja

|                                 |                               |                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| BG                              | 6                             | Forma konstrukcyjna             | standard                      |
| Odpowiednie do ModuPlug®        | Tak                           | Typ                             | wtyk                          |
| Wielkość konstrukcyjna          | 6                             | Wymiary wlotów kablowych        | PG 36                         |
| część górna/część dolna/wieko   | część górna                   | gwint (wewnętrzny)              | PG 36                         |
| kolor (RAL)                     | RAL 9011, RAL 9005            | liczba wpustów kablowych u góry | 0                             |
| liczba wpustów kablowych z boku | 1                             | moment dokręcający              | 6,5 Nm                        |
| wersja obudowy                  | Korpus wtyczki                | wersja pałaka                   | Złącze z kabłąkiem zaciskowym |
| wersja systemu zamykania        | Złącze z kabłąkiem zaciskowym | wpust kablowy                   | z gwintem                     |

## wymiary

|                    |          |               |           |
|--------------------|----------|---------------|-----------|
| długość obudowy    | 110,5 mm | wpust kablowy | z gwintem |
| wysokość obudowy B | 111 mm   |               |           |

## Klasyfikacje

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

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Substancja          | Aceton             |
| Odporność chemiczna | Odporny            |
| Substancja          | Olej napędowy      |
| Odporność chemiczna | Niestabilny        |
| Substancja          | Alkohol etylowy    |
| Odporność chemiczna | Odporny            |
| Substancja          | Olej przekładniowy |
| Odporność chemiczna | Warunkowo odporny  |

## HDC IP68 16B TSS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Substancja          | Olej hydrauliczny        |
| Odporność chemiczna | Warunkowo odporny        |
| Substancja          | Benzyna ropopochodna     |
| Odporność chemiczna | Niestabilny              |
| Substancja          | Pocenie                  |
| Odporność chemiczna | Warunkowo odporny        |
| Substancja          | Benzyna wysokiej jakości |
| Odporność chemiczna | Niestabilny              |
| Substancja          | Woda                     |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | UV                       |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Ozon                     |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| REACH SVHC                        | /   |
| Odporność chemiczna               | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@102e59c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b0cae8<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ca6a095 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d525247<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2fd0d242 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ab2bada<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13a90511 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4cb6ad49<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@655d345f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5a063644<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1dc3198 |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia  |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Pobieranie

|  |  |
|--|--|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Manufacturer's declaration</a>   |
| Dane projektowe                              | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Powiadomienie o zmianie produktu             | <a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a><br><a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a> |
| Katalogi                                     | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Broszury                                     | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>   |

**HDC IP68 16B TSS 1PG36**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

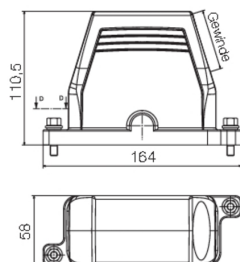
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Rysunki**



## HDC IP68 16B TSS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Śruby



Do ciężkich złączy wtykowych oferujemy różnorodne akcesoria, między innymi wkręty.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | HDC IP68 SCREW SET         | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">2555340000</a> | Złącza przemysłowe, Akcesoria, Zastaw mocujący |
| GTIN (EAN) | 4050118571332              |  |
| Ilość      | 10 Szt.                    |  |

## Zestawy kluczy trzpieniowych



Klucz kołkowy z hartowanej wskrośnie stali chrom-wanad, wykonany wg DIN ISO 2636 L (DIN 911), powierzchnia uszlachetniona.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                     |
|------------|----------------------------|---------------------|
| Typ        | SK WSD-S 1,5-10,0          | Wersja              |
| Nr zam.    | <a href="#">9008850000</a> | Narzędzie montażowe |
| GTIN (EAN) | 4032248266609              |                     |
| Ilość      | 1 Szt.                     |                     |