

## HDC 24B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                                                                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja     | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po podłączeniu, Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u g&acute;ry, standard, z pokrywą, Wymiary wlotów kablowych: none |
| Nr zam.    | <a href="#">1213300000</a>                                                                                                                                                             |
| Typ        | HDC 24B ADBO                                                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4008190871147                                                                                                                                                                          |
| Ilość      | 1 szt.                                                                                                                                                                                 |

## HDC 24B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E92202

## Wymiary i masa

|                           |         |                            |             |
|---------------------------|---------|----------------------------|-------------|
| Wysokość                  | 51.3 mm | Wysokość (cale)            | 2.0197 inch |
| Szerokość                 | 71.6 mm | Szerokość (cale)           | 2.8189 inch |
| Wymiar mocowania wysokość | 32 mm   | Wymiar mocowania szerokość | 130 mm      |
| Masa netto                | 209 g   |                            |             |

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Odporność chemiczna

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Substancja          | Aceton                   |
| Odporność chemiczna | Warunkowo odporny        |
| Substancja          | Olej wiertniczy          |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Olej napędowy            |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Alkohol etylowy          |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Olej przekładniowy       |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Olej hydrauliczny        |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Płyn chłodzący           |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Benzyna ropopochodna     |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Pocenie                  |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | Benzyna wysokiej jakości |
| Odporność chemiczna | Warunkowo odporny        |
| Substancja          | Woda                     |
| Odporność chemiczna | Odporny                  |
| Substancja          | UV                       |
| Odporność chemiczna | Niestabilny              |
| Substancja          | Ozon                     |
| Odporność chemiczna | Niestabilny              |

## HDC 24B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Dane ogólne

|                             |                              |                            |                                           |
|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|
| Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy aluminiowy | Powierzchnia               | lakier proszkowy                          |
| Stopień ochrony             | IP65, po podłączeniu         | wskazówka stopień ochrony  | Klasa ochrony dla tej wersji osłony: IP20 |
| Obudowy EMC                 | Nie                          | tworzywo element ryglujący | stal nierdzewna                           |

## wersja

|                                 |                        |                          |                                       |
|---------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Dławnice kablowe, liczba        | 0                      | Wymiary wlotów kablowych | none                                  |
| część górna/część dolna/wieko   | część dolna            | Ośłona                   | bez pokrywy                           |
| liczba wpustów kablowych z boku | 0                      | wersja wieka             | z pokrywą                             |
| wersja obudowy                  | Obudowa panelowa       | wersja systemu zamykania | Zatrask mocujący boczny u g&oacute;ry |
| Forma konstrukcyjna             | standard               | Rozmiar instalacji       | 8                                     |
| wpust kablowy                   | Nie                    | Typ                      | Dobudowa (przeprowadzenie)            |
| wersja pałąka                   | Zacisk mocujący boczny | uszczelka                | NBR                                   |
| kolor (RAL)                     | RAL 7035               | BG                       | 8                                     |
| Odpowiednie do ModuPlug®        | Tak                    |                          |                                       |

## wymiary

|                           |        |                     |       |
|---------------------------|--------|---------------------|-------|
| odstęp otworów długość A2 | 130 mm | wpust kablowy       | Nie   |
| szerokość obudowy C       | 43 mm  | szerokość cokołu C1 | 47 mm |
| długość obudowy           | 120 mm | wysokość obudowy B  | 29 mm |
| wysokość cokołu B1        | 5.3 mm |                     |       |

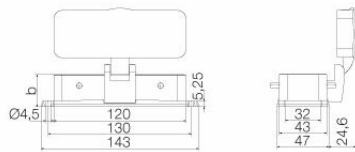
## Ważna informacja

|                       |                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje produktowe | Podczas montażu obudów trzeba zwrócić uwagę na prawidłowe ułożenie uszczelki płaskiej. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 |             |             |

## Drawings



## HDC 24B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## obudowa wtyku, wpust kabla u góry



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC 24B TOBO 1M32G         | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1787830000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po      |
| GTIN (EAN) | 4032248205271              | podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki,         |
| Ilość      | 1 ST                       | Zatrask mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów    |
|            |                            | kablowych: M 32                                                    |
| Typ        | HDC 24B TOBO 1PG29G        | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1662020000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po      |
| GTIN (EAN) | 4008190418540              | podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki,         |
| Ilość      | 1 ST                       | Zatrask mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów    |
|            |                            | kablowych: PG 29                                                   |
| Typ        | HDC 64D TOBO 1PG21G        | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1662080000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po      |
| GTIN (EAN) | 4008190418601              | podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki, Zatrask |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych:   |
|            |                            | PG 21                                                              |
| Typ        | HDC 64D TOBO 1PG29G        | Wersja                                                             |
| Nr zam.    | <a href="#">1662100000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po      |
| GTIN (EAN) | 4008190418625              | podłączeniu, Wpust kablowy od g&oacute;ry, Korpus wtyczki, Zatrask |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych:   |
|            |                            | PG 29                                                              |

## HDC 24B ADBO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## obudowa wtyku, wpust kabla z boku



Dzięki specjalnemu stopowi odlewniczemu i wielowarstwowemu lakierowaniu powierzchni, obudowy HDC są perfekcyjnie zabezpieczone.

Inteligentnie zaprojektowany system ryglowania jest wykonany ze stali nierdzewnej. Dzięki temu cechuje się dużą trwałością oraz odpornością na korozję i uderzenia. Ryglowanie obudowy zapewnia bezpieczeństwo systemu. Nasz niepowtarzalny, opatentowany system sprężyn zapewnia skuteczność ryglowania obudowy i chroni przez niezamierzonym otwarciem.

Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

Obudowy RockStar® IP65 / NEMA Typ 4X firmy Weidmüller to Państwa pierwszy wybór w kategorii obudów przemysłowych o stopniu ochrony IP 65.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                                                                          |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC 24B TSBO 1M25G         | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1787780000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4032248205226              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25  |
| Typ        | HDC 24B TSBO 1M32G         | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1787770000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4032248205219              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 32  |
| Typ        | HDC 24B TSBO 1PG21G        | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661860000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4008190418397              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21 |
| Typ        | HDC 24B TSBO 1PG29G        | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661880000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4008190418410              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29 |
| Typ        | HDC 64D TSBO 1M25G         | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1786800000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4032248204045              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25    |
| Typ        | HDC 64D TSBO 1M32G         | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1786790000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4032248204038              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32    |
| Typ        | HDC 64D TSBO 1PG21G        | Wersja                                                                   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661940000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po            |
| GTIN (EAN) | 4008190418472              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrask               |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&oacute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21   |

**HDC 24B ADBO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC 64D TSBO 1PG29G        | Wersja                                                          |
| Nr zam.    | <a href="#">1661960000</a> | obudowa HDC, Rozmiar instalacji: 8, Stopień ochrony: IP65, po   |
| GTIN (EAN) | 4008190418496              | podłączeniu, Wpust kablowy z boku, Korpus wtyczki, Zatrząsk     |
| Ilość      | 1 ST                       | mocujący boczny u g&ocute;ry, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: |
|            |                            | PG 29                                                           |