

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

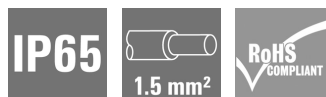
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

Postępujące usieciowienie świata przemysłu idzie w parze z modularyzacją maszyn i systemów. Kolejne aspekty funkcjonalności są przenoszone z szafy sterującej „w teren” – bezpośrednio do stref pracy – a to przekłada się na rozrost niezbędnego okablowania.

Nasze gotowe do podłączenia zespoły kablowe pozwalają na wykonywanie okablowania w terenie i przesyłanie danych oraz mocy w rozmaitych okolicznościach. Stworzone przez firmę Weidmüller rozwiązanie Plug & Produce, gruntownie przetestowane, przyczynia się do uproszczenia montażu maszyn w Twoim zakładzie. Dzięki niemu możesz koncentrować się na zasadniczym obszarze swoich kompetencji, i tym bardziej podnosić wydajność pracy. Poprzez szeroki asortyment produktowy, na który składają się certyfikowane podzespoły, oferujemy rozwiązania silnie zróżnicowane, wśród których z całą pewnością znajdziesz opcję idealnie dopasowaną do Twojego szczególnego zastosowania.

Gdyby nie udało Ci się – mimo że stale wzbogacamy nasz asortyment – znaleźć dokładnie takiego zespołu kablowego, jakiego szukasz, to możesz liczyć na nasze rozwiązania indywidualizowane i warianty zróżnicowane pod względem długości.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |  |
|------------|--|
| Wykonanie  | Zespoły złącza do wysokiego obciążenia, złącze męskie, złącze żeńskie, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar, Ekranowane: Nie, Liczba biegunów: 24 |
| Nr zam.    | <a href="#">2712350500</a>   |
| Typ        | CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG  |
| GTIN (EAN) | 4050118750980  |
| Ilość      | 1 Szt.   |

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |           |
|------------|-----------|
| Masa netto | 2 470,4 g |
|------------|-----------|

## Temperatury

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Temperatura graniczna | -40 °C ... 80 °C |
|-----------------------|------------------|

## Specyfikacje techniczne kabla

|   |   |  |                    |
|---|---|--|--------------------|
| Długość kabla                             | 5 m   | Ekranowane                                 | Nie                |
| Halogenki                                 | Tak   | Materiał płaszcz                           | PVC                |
| Przekrój żyły                             | 1,5 mm <sup>2</sup>                           | Zakres temperatur, stały                   | -40...80 °C        |
| Zakres temperatur, zmienny, min. / maks.  | -15...70 °C                                   | izolacja                                   | PVC                |
| kolor płaszcz                             | czarny  | liczba żył                                 | 25                 |
| promień zgięcia min., ruchomy             | 10 x średnica kabla                           | promień zgięcia, min., ułożony na stałe    | 4 x średnica kabla |
| typ przewodu                              | Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar | zakres temperatur, ruchomy, maks.          | 70 °C              |
| zakres temperatur, ruchomy, min.          | -15 °C  | zakres temperatur, ułożony na stałe, maks. | 80 °C              |
| zakres temperatur, ułożony na stałe, min. | -40 °C  | Średnica zewnętrzna                        | 16.9 mm            |

## Dane ogólne techniczne

|                 |                            |                     |       |
|-----------------|----------------------------|---------------------|-------|
| Liczba biegunów | 24                         | Stopień ochrony     | IP65  |
| Układ kołków    | 1:1, ponumerowane przewody | napięcie znamionowe | 500 V |

## Specyfikacje techniczne złącza

|        |                                 |   |
|--------|---------------------------------|---|
| Złącze | Opis złącza                     | Złącze nr 1   |
|        | wpust kablowy                   | straight  |
|        | Podstawowy materiał obudowy     | Odlew ciśnieniowy z aluminium   |
|        | Typoszereg                      | HE  |
|        | Rozmiar                         | 8   |
|        | Typ                             | Pin   |
|        | Złącze pojedynczych komponentów | <a href="#">HDC 24B TOBU 1M25G HDC HE 24 MP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG</a> |
| Złącze | Opis złącza                     | Złącze nr 2   |
|        | wpust kablowy                   | straight  |
|        | Podstawowy materiał obudowy     | Odlew ciśnieniowy z aluminium   |
|        | Typoszereg                      | HE  |
|        | Rozmiar                         | 8   |
|        | Typ                             | Złącze żeńskie  |
|        | Złącze pojedynczych komponentów | <a href="#">HDC 24B TOBU 1M25G HDC HE 24 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG</a> |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001576    | ETIM 7.0    | EC001576    |
| ETIM 8.0    | EC001576    | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-04-02 | ECLASS 9.1  | 27-06-91-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 11.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 13.0 | 27-06-04-02 |

**CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP       | 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c                          |

**Dopuszczenia**

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

**Pobieranie**

|          |  |
|----------|--|
| Katalogi | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|----------|--|

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Obudowa cokołu



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 64D SBU 1M25G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1904340000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25    |
| GTIN (EAN) | 4032248585601              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B SBU 1PG21G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661510000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190418069              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 64D SBU 2PG29G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661630000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29   |
| GTIN (EAN) | 4008190418182              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 64D SBU 2PG21G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661590000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 21   |
| GTIN (EAN) | 4008190418144              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B SBU 1M25G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1901150000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25  |
| GTIN (EAN) | 4032248521258              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B SBU 2PG21G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661520000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190418076              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 64D SBU 2M32G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1786880000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32    |
| GTIN (EAN) | 4032248204120              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B SBU 2M25G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1787870000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25  |
| GTIN (EAN) | 4032248205318              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | HDC 64D SBU 1M32G          | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1904350000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248585298              |  |
| Ilość      | 1 Szt.                     |  |
| Typ        | HDC 64D SBU 2M25G          | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1786890000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa podstawy, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204137              |  |
| Ilość      | 1 Szt.                     |  |

## Obudowa sprzętu



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 KBU 1PG29G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661730000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190418281              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 64D KBU 1M32G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1786960000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: M 32    |
| GTIN (EAN) | 4032248204205              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B KBU 1M25G          | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1787920000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: M 25  |
| GTIN (EAN) | 4032248205363              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 24B KBU 1PG21G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661720000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard, Wymiary wlotów kablowych: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190418274              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC 64D KBU 1PG29G         | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1661810000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa złącza, Zatrask mocujący boczny u dołu, wysoki, Wymiary wlotów kablowych: PG 29   |
| GTIN (EAN) | 4008190418359              |   |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Obudowa doczepiana



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.

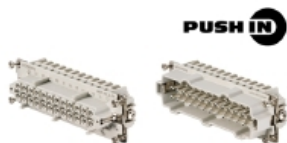
Nanoszone laserowo oznaczenia umożliwiają szybkie i łatwe identyfikowanie. Aby każdy produkt można było natychmiast przyporządkować, na obudowie wypala się laserem trwałe oznakowanie.

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 ABU N              | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">2488600000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu, standard                             |
| GTIN (EAN) | 4050118541533              |  |
| Ilość      | 1 Szt.                     |  |
| Typ        | HDC 24B ABU                | Wykonanie  |
| Nr zam.    | <a href="#">1212400000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 (po podłączeniu), Obudowa panelowa, Zatrask mocujący boczny u dołu, Zacisk boczny, niewymienny, standard |
| GTIN (EAN) | 4008190083939              |  |
| Ilość      | 1 Szt.                     |  |

## rozmiar 8



Technologia przyłączeniowa Push-In jest techniką wtyku bezpośredniego. Przygotowany przewód może być umieszczony w płaszczyźnie przyłączeniowej bez dodatkowych środków pomocniczych.

Liczba biegunów: **24**

Prąd pomiarowy: **16 A**

Napięcie pomiarowe: **500 V**

Napięcie znamionowe według UL/CSA: **600 V AC/DC**

Technologia PUSH IN

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | HDC HE 24 FP               | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1873580000</a> | wkład HDC, złącze żeńskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 24, PUSH |
| GTIN (EAN) | 4032248458196              | IN, Wielkość konstrukcyjna: 8                                     |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |
| Typ        | HDC HE 24 MP               | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1873590000</a> | wkład HDC, Złącze męskie, 500 V, 16 A, Liczba biegunów: 24, PUSH  |
| GTIN (EAN) | 4032248458202              | IN, Wielkość konstrukcyjna: 8                                     |
| Ilość      | 1 Szt.                     |   |

## CH-HKAA-HKAB-24-0500-AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## wieko



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 DMDQ 2QB           | Wykonanie   |
| Nr zam.    | <a href="#">1665640000</a> | obudowa HDC, Wielkość konstrukcyjna: 8, Stopień ochrony: IP65 |
| GTIN (EAN) | 4008190422660              | (po podłączeniu), Pokrywa główna części obudowy, Zatrask      |
| Ilość      | 1 Szt.                     | mocujący boczny u dołu, standard                              |