

## CH-HMAA-HMAB-06-0100-AB

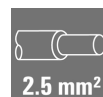
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Промышленный мир, в котором все больше применяются сетевые технологии, идет рука об руку с модуляризацией устройств и систем. Функции все чаще переносятся из шкафа электроуправления на место эксплуатации, что увеличивает количество требуемых кабелей.

Наши готовые для подключения кабели могут использоваться в качестве электропроводки на месте эксплуатации, а также для передачи данных или подачи питания в различных системах. Решения типа «Plug & Produce» (Подключение и производство) от компании Weidmüller полностью проверены на практике и способны упростить монтаж вашего устройства. Это позволит вам сосредоточиться на своих прямых обязанностях и дополнительно повысить эффективность работы. Благодаря широкому ассортименту нашей продукции, состоящему из сертифицированных компонентов, мы можем предложить вам разнообразные варианты с целью разработки идеального решения для вашей области применения.

Если вы не можете подобрать требуемый кабель в сборе (несмотря на постоянное расширение нашего ассортимента), мы также можем предложить вам варианты различной длины и специализированные решения.

## Основные данные для заказа

|                  |  |
|------------------|--|
| Исполнение       | Разъемы в сборе для тяжелых условий эксплуатации, Вилочная часть, Гнездо, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Экранированный: Да, Количество полюсов: 6 |
| Номер для заказа | <a href="#">2712370100</a>   |
| Тип              | CH-HMAA-HMAB-06-0100-AB  |
| GTIN (EAN)       | 4050118750973  |
| Кол.             | 1 Шт.  |

CH-HMAA-HMAB-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |           |
|-------------|-----------|
| Масса нетто | 900,306 g |
|-------------|-----------|

## Температуры

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Предельная температура | -40 °C ... 80 °C |
|------------------------|------------------|

## PB46 Общие технические данные

|                        |       |            |                        |
|------------------------|-------|------------|------------------------|
| Вид защиты             | IP65  | Исполнение | Вилочная часть, Гнездо |
| Номинальное напряжение | 500 V |            |                        |

## Технические характеристики кабеля

|  |                     |   |   |
|--|---------------------|---|---|
| Галогены   | Да                  | Диапазон температур, движущ.                            | -10...80 °C                               |
| Диапазон температур, стационар.                        | -40...80 °C         | Длина кабеля  | 1 м                                       |
| Изоляция   | PBX                 | Количество жил  | 7   |
| Материал оболочки                                      | PBX                 | Наружный диаметр  | 12.1 mm                                   |
| Поперечное сечение жилы                                | 2,5 mm <sup>2</sup> | Радиус изгиба мин., изменяющийся                        | 10 x диаметр кабеля                       |
| Радиус изгиба, мин., постоянный                        | 5 x диаметр кабеля  | Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс. | 80 °C                                     |
| Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин. | -10 °C              | Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.   | 80 °C                                     |
| Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.   | -40 °C              | Тип линии   | Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar |
| Цвет оболочки  | черный              | Экранированный  | Да  |

## Общие технические данные

|                        |       |                    |                           |
|------------------------|-------|--------------------|---------------------------|
| Вид защиты             | IP65  | Количество полюсов | 6                         |
| Номинальное напряжение | 500 V | Расположение вилки | 1:1, пронумерованные жилы |

## Технические характеристики разъема

|        |                              |   |
|--------|------------------------------|---|
| Разъем | Описание разъема             | Разъем 1  |
|        | Кабельный вход               | straight  |
|        | Основной материал корпуса    | Цинковое литье под давлением  |
|        | Серия                        | HQ  |
|        | Типоразмер                   | 6   |
|        | Тип                          | Вилочная часть  |
|        | Отдельные компоненты разъема | <a href="#">HDC HQM TOLU 1PG21 HDC HQ 4/2 MC HDC C HX SM2.5AG HDC-C-HD-SM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5</a> |
|        | Описание разъема             | Разъем 2  |
|        | Кабельный вход               | straight  |
|        | Основной материал корпуса    | Цинковое литье под давлением  |
|        | Серия                        | HQ  |
|        | Типоразмер                   | 6   |
|        | Тип                          | Гнездо  |
|        | Отдельные компоненты разъема | <a href="#">HDC HQM TOLU 1PG21 HDC HQ 4/2 FC HDC C HX BM2.5AG HDC-C-HD-BM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5</a> |

**CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Классификации**

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

**Экологическое соответствие изделия**

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP       | 1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e  |

**Сертификаты**

|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

**Загрузки**

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

## CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Корпус цоколя



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность.

Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

## Основные данные для заказа

| Тип              | HDC HQP SLU 1PG16         | Исполнение  |
|------------------|---------------------------|---|
| Номер для заказа | <a href="#">403110000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер |
| GTIN (EAN)       | 4032248698042             | кабельных вводов: PG 16   |
| Кол.             | 1 Шт.                     |   |

## CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Проходной корпус



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность. Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

## Основные данные для заказа

| Тип              | HDC HQM ALU                | Исполнение   |
|------------------|----------------------------|--|
| Номер для заказа | <a href="#">4033050000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный |
| GTIN (EAN)       | 4032248697984              |  |
| Кол.             | 1 Шт.                      |  |
| Тип              | HDC HQM ALU CS             | Исполнение   |
| Номер для заказа | <a href="#">4051680000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный |
| GTIN (EAN)       | 4050118051803              |  |
| Кол.             | 1 Шт.                      |  |

## CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Проходной корпус



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность. Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

## Основные данные для заказа

| Тип              | HDC HQP ALU                | Исполнение   |
|------------------|----------------------------|--|
| Номер для заказа | <a href="#">4033040000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный |
| GTIN (EAN)       | 4032248697977              |  |
| Кол.             | 1 Шт.                      |  |
| Тип              | HDC HQP ALU CS             | Исполнение   |
| Номер для заказа | <a href="#">4054950000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный |
| GTIN (EAN)       | 4050118157215              |  |
| Кол.             | 1 Шт.                      |  |

CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

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

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

## Аксессуары

## Корпус угловой



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC. Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность. Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие. Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

## Основные данные для заказа

| Тип              | HDC HQP AWLU              | Исполнение   |
|------------------|---------------------------|--|
| Номер для заказа | <a href="#">403060000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный |
| GTIN (EAN)       | 4032248697991             |  |
| Кол.             | 1 Шт.                     |  |

## CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Корпус соединения



Специальный отлитый под давлением сплав и многослойное уплотнение поверхности обеспечивают комплексную защиту корпусов HDC.

Высокотехнологичная конструкция системы блокировки изготовлена из нержавеющей стали. Это гарантирует длительный срок эксплуатации, высокую устойчивость к коррозии и ударопрочность. Система блокировки корпуса обеспечивает комплексную безопасность. Наша уникальная запатентованная система пружинных соединений обеспечивает надежную блокировку корпуса с помощью предохранительного зажима и предотвращает случайное открытие.

Лазерная маркировка обеспечивает несложную и быструю идентификацию. Каждый корпус снабжен перманентной этикеткой, нанесенной с помощью лазерной системы маркировки, что позволяет быстро определить товар и выполнить его позиционирование. Корпуса Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X - ваш оптимальный выбор для промышленных корпусов с классом защиты IP 65. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

## Основные данные для заказа

| Тип              | HDC HQP KOLU 1PG16        | Исполнение   |
|------------------|---------------------------|--|
| Номер для заказа | <a href="#">403120000</a> | HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16 |
| GTIN (EAN)       | 4032248698059             |  |
| Кол.             | 1 Шт.                     |  |



## CH-HMAA-HMAВ-06-0100-AB

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 4/2-полюсный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя. Можно также использовать проверенные на практике обжимные контакты HD и HX.

Уровень соединения проводов предназначен для обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет.

Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.

Количество полюсов: **4/2 (+PE)**

Номинальный ток: **40/10 A**

Номинальное напряжение: **690/250 В**

Номинальное напряжение по стандарту UL/CSA: **600 В пост./перем. тока**

Обжимное соединение

## Основные данные для заказа

|                  |                           |  |
|------------------|---------------------------|--|
| Тип              | HDC HQ 4/2 MC             | Исполнение   |
| Номер для заказа | <a href="#">403170000</a> | HDC - вставка, Штекер, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6, |
| GTIN (EAN)       | 4032248698165             | Обжимное соединение, Типоразмер: HQ                        |
| Кол.             | 1 Шт.                     |  |
| Тип              | HDC HQ 4/2 FC             | Исполнение   |
| Номер для заказа | <a href="#">403160000</a> | HDC - вставка, Гнездо, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6, |
| GTIN (EAN)       | 4032248698158             | Обжимное соединение, Типоразмер: HQ                        |
| Кол.             | 1 Шт.                     |  |