

## CH-HMBC-XXXX-08-0100-AD

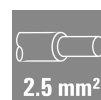
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|                 |                                                                                                                                                         |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия          | Разъемы в сборе для тяжелых условий эксплуатации, Вилочная часть, Helukabel MEGAFLEX 500-C 10G2.5 or similar, Экранированный: Да, Количество полюсов: 8 |
| Заказ №         | <a href="#">2712500100</a>                                                                                                                              |
| Тип             | CH-HMBC-XXXX-08-0100-AD                                                                                                                                 |
| GTIN (EAN)      | 4050118779929                                                                                                                                           |
| Кол.            | 1 Штука                                                                                                                                                 |
| Статус поставки | Снято с производства                                                                                                                                    |

CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

|             |          |
|-------------|----------|
| Масса нетто | 633.75 g |
|-------------|----------|

### Температуры

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

### Экологическое соответствие изделия

|                                              |                                                                                                                       |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением                                                                                           |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c                                                                                                                    |
| 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-b558-4ad0-95d1-5c6df3 added 75e                                                                              |

### Технические характеристики кабеля

|                                                         |                      |                                                        |                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Длина кабеля                                            | 1 m                  | Тип линии                                              | Helukabel MEGAFLEX 500-C 10G2.5 or similar |
| Цвет оболочки                                           | серый                | Поперечное сечение жилы                                | 2.5 mm²                                    |
| Количество жил                                          | 10                   | Экранированный                                         | Да                                         |
| Галогены                                                | Нет                  | Изоляция                                               | Halogen Free Polymer                       |
| Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс. | 80 °C                | Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин. | -30 °C                                     |
| Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.   | 80 °C                | Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.   | -40 °C                                     |
| Радиус изгиба мин., изменяющийся                        | 10 x диаметр кабеля  | Радиус изгиба, мин., постоянный                        | 4 x диаметр кабеля                         |
| Материал оболочки                                       | Halogen Free Polymer | Наружный диаметр                                       | 14 mm                                      |

### Общие технические данные

|                        |       |                    |                           |
|------------------------|-------|--------------------|---------------------------|
| Количество полюсов     | 8     | Расположение вилки | 1:1, пронумерованные жилы |
| Номинальное напряжение | 500 V | Вид защиты         | IP65                      |

### Технические характеристики разъема

|                              |                           |                                                                                                                                            |
|------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Разъем                       | Описание разъема          | Разъем 1                                                                                                                                   |
|                              | Кабельный вход            | straight                                                                                                                                   |
|                              | Основной материал корпуса | Цинковое литье под давлением                                                                                                               |
|                              | Число полюсов             | 8                                                                                                                                          |
|                              | Серия                     | HQ                                                                                                                                         |
|                              | Типоразмер                | HQ                                                                                                                                         |
|                              | Тип                       | Вилочная часть                                                                                                                             |
| Отдельные компоненты разъема |                           | <a href="#">HDC HQM TOLU 1PG21</a> , <a href="#">HDC HQ 8 MC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-SM2.5AG</a> , <a href="#">VG 21 HQ EMV68 14-18</a> |

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001576    | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ETIM 10.0   | EC001576    | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 |             |             |

CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 8-полюсный



Большая вместительность при малых габаритных размерах. Электрические параметры - лучшее подтверждение функциональных возможностей. Проверенные временем обжимные контакты НЕ можно использовать и здесь.

Количество полюсов: 8 (+PE)

Расчетный ток: 16 A

Расчетное напряжение: 500 V

Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 V AC/DC

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                            |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Тип        | HDC HQ 8 FC                | Версия                                                     |
| Заказ №    | <a href="#">1919980000</a> | HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 8, |
| GTIN (EAN) | 4032248557950              | Обжимное соединение, Типоразмер установки: HQ              |
| Кол.       | 1 ST                       |                                                            |

### 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                | Версия                                                                                        |
| Заказ №    | <a href="#">1003040000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65,                                     |
| GTIN (EAN) | 4032248697977              | во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,                                      |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: попе |

**CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD**

**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               | Версия                                                      |
| Заказ №    | <a href="#">1003060000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4032248697991              | во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,    |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, |
|            |                            | Типоразмер кабельных вводов: попе                           |

**CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 CS             | Версия                                                      |
| Заказ №    | <a href="#">1354950000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4050118157215              | во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,    |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, |
|            |                            | Типоразмер кабельных вводов: попе                           |

**CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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         | Версия                                                       |
| Заказ №    | <a href="#">1003120000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65, во |
| GTIN (EAN) | 4032248698059              | вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная     |
| Кол.       | 1 ST                       | скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер  |
|            |                            | кабельных вводов: PG 16                                      |

**CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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          | Версия                                                       |
| Заказ №    | <a href="#">1003110000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65, во |
| GTIN (EAN) | 4032248698042              | вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,     |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,  |
|            |                            | Типоразмер кабельных вводов: PG 16                           |

CH-NMBC-XXXX-08-0100-AD

Weidmüller Interface GmbH & 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                | Версия                                                      |
| Заказ №    | <a href="#">1003050000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4032248697984              | во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,    |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, |
|            |                            | Типоразмер кабельных вводов: попе                           |
| Тип        | HDC HQM ALU CS             | Версия                                                      |
| Заказ №    | <a href="#">1251680000</a> | HDC - корпус, Типоразмер установки: HQ, Вид защиты: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4050118051803              | во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,    |
| Кол.       | 1 ST                       | Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, |
|            |                            | Типоразмер кабельных вводов: попе                           |