

## CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

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, Гнездо, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Экранированный: Нет, Количество полюсов: 8
Заказ №	<a href="#">2712450500</a>
Тип	CH-HPBC-HPBD-08-0500-AA
GTIN (EAN)	4050118779561
Кол.	1 Штука

**Технические данные**

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Масса нетто 1724.42 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-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e

**Технические характеристики кабеля**

Длина кабеля	5 m	Тип линии	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar
Цвет оболочки	серый	Поперечное сечение жилы	2.5 mm <sup>2</sup>
Количество жил	10	Экранированный	Нет
Галогены	Да	Изоляция	ПВХ
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	80 °C	Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-15 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C	Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-40 °C
Радиус изгиба мин., изменяющийся	7,5 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, постоянный	4 * диаметр кабеля
Материал оболочки	ПВХ	Наружный диаметр	14.8 mm

**Общие технические данные**

Количество полюсов	8	Расположение вилки	1:1, пронумерованные жилы
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	16 A
Вид защиты	IP65		

**Технические характеристики разъема**

Разъем	Описание разъема	Разъем 1
	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Пластмасса
	Число полюсов	8
	Серия	HQ
	Типоразмер	HQ
	Тип	Штекер
	Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC HQP TSLU 1PG16</a> , <a href="#">HDC HQ 8 MC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-SM2.5AG</a> , <a href="#">VG 16 HQ K68 11.5-15.5</a>
	Описание разъема	Разъем 2
	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Пластмасса
	Число полюсов	8
	Серия	HQ

**SN-HPBC-HPBD-08-0500-AA**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

Типоразмер	HQ
Тип	Гнездо
Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC HQ TSLU 1PG16</a> , <a href="#">HDC HQ 8 FC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-BM2.5AG</a> , <a href="#">VG 16 HQ K68 11.5-15.5</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-HPBC-HPBD-08-0500-AA

**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 А

Расчетное напряжение: 500 В

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

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 8 MC	Версия
Заказ №	<a href="#">1919970000</a>	HDC - вставка, Штекер, 500 В, 16 А, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4032248557943	Обжимное соединение, Типоразмер установки: HQ
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HQ 8 FC	Версия
Заказ №	<a href="#">1919980000</a>	HDC - вставка, Гнездо, 500 В, 16 А, 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: перегорка 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

## 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

## 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-HPBC-HPBD-08-0500-AA

**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

## 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

## 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: 6-9
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: 6-9