



IP65



Промышленный мир, в котором все больше применяются сетевые технологии, идет рука об руку с модульацией 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, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar, Экранированный: Нет, Количество полюсов: 16
Заказ №	<a href="#">2712340100</a>
Тип	CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF
GTIN (EAN)	4050118751000
Кол.	1 Штука



## CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Масса нетто	1089.67 g
-------------	-----------

### Температуры

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

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	<a href="#">ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15</a>

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1 m	Тип линии	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar
Цвет оболочки	черный	Поперечное сечение жилы	1.5 mm²
Количество жил	18	Экранированный	Нет
Галогены	Да	Изоляция	ПВХ
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	70 °C	Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-15 °C
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C	Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-40
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля
Материал оболочки	ПВХ	Наружный диаметр	14.4 mm

### Общие технические данные

Количество полюсов	16	Расположение вилки	1.1, пронумерованные жилы
Номинальное напряжение	500 V	Вид защиты	IP65

### Технические характеристики разъема

Разъем	Описание разъема	Разъем 1
	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
	Число полюсов	16
	Серия	HE
	Типоразмер	6
	Тип	Библочная часть
	Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC 16B TSBU 1M25G, HDC HE 16 MP, H1,5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Описание разъема	Разъем 2
	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
	Число полюсов	16
	Серия	HE
	Типоразмер	6
	Тип	Гнездо

**Технические данные**

Отдельные компоненты разъема

[HDC 16B TSBU 1M25G, HDC HE 16 FP,  
H1,5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG](#)

**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-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Типоразмер 6



Push In – это соединение с технологией непосредственной вставки. Предварительно обработанные провода можно без дополнительных вспомогательных средств вставлять непосредственно в канал для соединения проводов.

Количество полюсов: 16

Расчетный ток: 16 A

Расчетное напряжение: 500 V

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

### Основные данные для заказа

Тип	HDC HE 16 MP	Версия
Заказ №	<a href="#">1873570000</a>	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 16,
GTIN (EAN)	4032248458189	PUSH IN, Типоразмер установки: 6
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HE 16 FP	Версия
Заказ №	<a href="#">1873560000</a>	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 16, PUSH
GTIN (EAN)	4032248458172	IN, Типоразмер установки: 6
Кол.	1 ST	

### 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.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 16B KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1657270000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
Кол.	1 ST	



## CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

Тип	HDC 40D KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1657310000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787190000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787200000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1967670000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 2M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2545510000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2559890000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2559900000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
Кол.	1 ST	



## CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 16B ABU	Версия
Заказ №	<a href="#">1208600000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190881351	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Боковой зажим, незаменимый, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: none
Тип	HDC 16B ABU N	Версия
Заказ №	<a href="#">2488590000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4050118541526	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: none



## CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Крышка



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.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 16B DMDQ 2QB	Версия
Заказ №	<a href="#">1665270000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
GTIN (EAN)	4008190421977	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
Кол.	1 ST	Типоразмер кабельных вводов: none

### 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.

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 16B SBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656720000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409739	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656730000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409746	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656810000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409821	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656830000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409845	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656840000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4008190409852	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787110000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204458	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787120000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248204465	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1788240000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248205776	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1899980000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248520718	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1902970000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248592951	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	

## Аксессуары

Тип	HDC 40D SBU 1M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1902990000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4032248592968	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560740000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118673234	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560770000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118893595	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560930000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118673531	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 1PG21G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560940000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676716	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 16B SBU 2PG21G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560950000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676921	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561020000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676914	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 1M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561030000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676464	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	
Тип	HDC 40D SBU 2M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561040000</a>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 6, Вид защиты: IP65, во вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
GTIN (EAN)	4050118676457	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 ST	