

**CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF****Weidmüller Interface GmbH & 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**

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 Шт.

## СН-НJAA-НJAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 1 089,672 g

## Температуры

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

## Технические характеристики кабеля

Галогены	Да	Длина кабеля	1
Изоляция	ПВХ	Количество жил	18
Материал оболочки	ПВХ	Наружный диаметр	14.4 mm
Поперечное сечение жилы	1,5 mm <sup>2</sup>	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	4 x диаметр кабеля	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	Тип линии	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar
Цвет оболочки	черный	Экранированный	Нет

## Общие технические данные

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

## 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	Вилочная 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
	Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC 16B TSBU 1M25G HDC HE 16 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG</a>

## 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
ECLASS 14.0	27-06-04-02		

Дата создания 10 ноября 2024 г. 20:49:14 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

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

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

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

## Технические данные

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6b1, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Загрузки

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

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

Weidmüller Interface GmbH & 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.

## Основные данные для заказа

Тип	HDC 40D KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1657310000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2559900000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2559890000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 40D KBU 1M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787190000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 16B KBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1657270000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 40D KBU 2M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2545510000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	

Дата создания 10 ноября 2024 г. 20:49:15 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## СН-НJAA-НJAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	HDC 40D KBU 1PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1967670000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	
Тип	HDC 40D KBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787200000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 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 Шт.	

## 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 N	Версия
Заказ №	<a href="#">2488590000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4050118541526	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B ABU	Версия
Заказ №	<a href="#">1208600000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Боковой зажим, незаменяемый, Стандартный
GTIN (EAN)	4008190881351	
Кол.	1 Шт.	

## СН-НJAA-НJAB-16-0100-AF

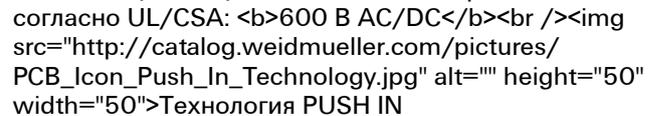
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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 А  
 Расчетное напряжение: 500 В  
 Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В AC/DC  

 Технология PUSH IN

## Основные данные для заказа

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

## 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.

## Основные данные для заказа

Тип	HDC 40D SBU 1M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561030000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676464	
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 10 ноября 2024 г. 20:49:15 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## СН-НJAA-НJAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	HDC 16B SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656730000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409746	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1788240000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248205776	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1902970000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248592951	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560740000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4050118673234	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656840000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409852	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560770000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118893595	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560930000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4050118673531	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 1M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1899980000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248520718	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2M32G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561040000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676457	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787110000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248204458	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2M25G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2561020000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4050118676914	
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 10 ноября 2024 г. 20:49:15 CET

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## СН-НJAA-НJAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

		для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 40D SBU 1PG29G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656830000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4008190409845	для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 1M32G	Версия
Заказ №	<a href="#">1902990000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4032248592968	для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 32
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656810000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4008190409821	для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 40D SBU 2M25G	Версия
Заказ №	<a href="#">1787120000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4032248204465	для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: M 25
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 1PG21G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560940000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 2PG21G N	Версия
Заказ №	<a href="#">2560950000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16B SBU 1PG21G	Версия
Заказ №	<a href="#">1656720000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409739	
Кол.	1 Шт.	

CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

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

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: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для верхней части корпуса, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4008190421977	для фиксации на нижней части, Стандартный
Кол.	1 Шт.	