### **CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE**



### 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 увиличивает 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 обязаностях 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 12G1.5 or similar, Экранированный: Нет, Количество полюсов: 10
Заказ №	<u>2712280100</u>
Тип	CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE
GTIN (EAN)	4050118751154
Кол.	1 Штука

1

Соответствовать

12 mm



### CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

887.38 g

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

<b>C</b> -		حاد ۔			
Ce	DTI	4 CD	ик	ат	ы

ROHS

Диаметр

Размеры и массы		
	,	

Масса нетто

## Температуры

Предельная температура -40 °С ... 80 °С

#### 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	
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c	

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1 m	Тип линии	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar
Цвет оболочки	черный	Поперечное сечение жилы	1.5 mm <sup>2</sup>
Количество жил	12	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 х диаметр кабеля
Материал оболочки	ПВХ		

### Общие технические данные

Количество полюсов	10	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	10
Серия	HE
Типоразмер	4
Тип	Вилочная часть
Отдельные компоненты разъема	HDC 10B TSBU 1M25G, HDC HE 10 MP, H1,5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG
Описание разъема	Разъем 2
Кабельный вход	изогнутый
Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
Число полюсов	10
Серия	HE
Типоразмер	4
Тип	Гнездо



### **CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

ECLASS 15.0

Отдельные компоненты разъема

27-06-04-02

<u>HDC 10B TSBU 1M25G</u>, <u>HDC HE 10 FP</u>, <u>H1,5/14 R</u>, <u>VGM25-MS68 11-20 BG</u>

Классификации			
ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	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
FCLASS 13.0	27-06-04-02	FCLASS 14.0	27-06-04-02





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

### Типоразмер 4



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: 10 Расчетный ток: 16 A

Расчетное напряжение: 500 В

Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В

AC/DC

#### Основные данные для заказа

Тип	HDC HE 10 MP	Версия
Заказ №	1873550000	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 10,
GTIN (EAN)	4032248458165	PUSH IN, Типоразмер установки: 4
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HE 10 FP	Версия
Тип Заказ №	HDC HE 10 FP 1873540000	Версия HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 10, PUSH

#### 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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.

### Основные данные для заказа

OULUDIE	ю данные для сакас	
Тип	HDC 10B KBU 1PG16G	Версия
Заказ №	1654580000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190407407	вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная
Кол.	1 ST	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16

Дата создания 28.11.2025 10:06:57 MEZ





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE

### Аксессуары

Тип	HDC 10B KBU 1M25G	Версия
Заказ №	1021250000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248736232	вставленном состоянии, Корпус для соединений, Поперечная
Кол.	1 ST	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 10B KBU 1M20G	Версия
Тип Заказ №	HDC 10B KBU 1M20G 1787720000	Версия HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
		·
Заказ №	<u>1787720000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во

### 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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 10B ABU	Версия
Заказ №	1205000000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4008190872960	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Боковой зажим,
		незаменяемый, Стандартный
Тип	HDC 10B ABU N	Версия
Заказ №	<u>2488580000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4050118541519	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный

Дата создания 28.11.2025 10:06:57 MEZ

### **CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE**



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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.

### Основные данные для заказа

Тип	HDC 10B DMDQ 2QB	Версия
Заказ №	1665240000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190421946	вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный

### 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 обспечивает 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. Kopпyca Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA тип 4X ваш оптимальный выбор для промышленнных корпусов с классом защиты ІР 65.



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

**CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE** 

	ые данные для заг	
Тип	HDC 10B SBU 1PG16G	Версия
Заказ №	1654370000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190407193	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 10B SBU 2PG16G	Версия
Заказ №	<u>1654380000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190407209	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 24D SBU 2PG21G	Версия
Заказ №	<u>1654450000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190407278	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
		Типоразмер кабельных вводов: PG 21
Тип	HDC 24D SBU 1PG29G	Версия
Заказ №	1654470000	НОС - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190407292	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
		Типоразмер кабельных вводов: PG 29
Тип	HDC 24D SBU 2M25G	Версия
Заказ №	<u>1787350000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204694	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
		Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 24D SBU 2M32G	Версия
Заказ №	1787360000	нDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204700	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
		Типоразмер кабельных вводов: М 32
Тип	HDC 10B SBU 2M25G	Версия
Заказ №	1787630000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204977	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
KOJI.	101	Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 10B SBU 2M20G	Версия
Заказ №	1787640000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204984	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: М 20
Tue	HDC 10B CBH 1M20C	
Тип	HDC 10B SBU 1M20G	Версия  UDC кортур Типоросмор установки: 4 Рил социяти: IP65 ро
Заказ №	<u>1901360000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248588237	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: М 20
Tora	LIDC 10B CBU 184050	
Тип	HDC 10B SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1901370000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248588244	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		Типоразмер кабельных вводов: М 25



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **CH-HHAA-HHAB-10-0100-AE**

## Аксессуары

Тип	HDC 24D SBU 1M25G	Версия
Заказ №	1903210000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248592999	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Поперечная скоба для фиксации на нижней части, высокий,
		Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 24D SBU 1M32G	Версия
Тип Заказ №	HDC 24D SBU 1M32G 1903220000	Версия HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во
Заказ №	1903220000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 4, Вид защиты: IP65, во