

## CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

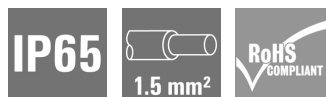


Product similar to the picture

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

Исполнение	Разъемы в сборе для тяжелых условий эксплуатации, Вилочная часть, Гнездо, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G1.5 or similar, Экранированный: Нет, Количество полюсов: 6
Номер для заказа	<a href="#">2712240500</a>
Тип	CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH
GTIN (EAN)	4050118751604
Кол.	1 Шт.

CH-HFAA-HFAB-06-0500-AN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	1 940,483 g
-------------	-------------

## Температуры

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

## PB46 Общие технические данные

Вид защиты	IP65	Исполнение	Вилочная часть, Гнездо
Номинальное напряжение	500 V		

## Технические характеристики кабеля

Галогены	Да	Диапазон температур, движущ.	-15...70 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...80 °C	Длина кабеля	5
Изоляция	PBX	Количество жил	7
Материал оболочки	PBX	Наружный диаметр	8.9 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 °C	Тип линии	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G1.5 or similar
Цвет оболочки	черный	Экранированный	Нет

## Общие технические данные

Вид защиты	IP65	Количество полюсов	6
Номинальное напряжение	500 V	Расположение вилки	1:1, пронумерованные жилы

## Технические характеристики разъема

Разъем	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
	Серия	HE
	Типоразмер	3
	Тип	Вилочная часть
	Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 MP H1.5/14 R VG M20 - MS 68</a>
	Кабельный вход	изогнутый
	Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
	Серия	HE
	Типоразмер	3
	Тип	Гнездо
	Отдельные компоненты разъема	<a href="#">HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 FP H1.5/14 R VG M20 - MS 68</a>

CH-HFAA-HFAB-06-0500-AN

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

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

## Технические данные

## 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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

## Сертификаты

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

## Загрузки

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

## CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.

## Основные данные для заказа

Тип	HDC 06B ALU N	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4008560000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки
GTIN (EAN)	4050118541502	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B ALU O-RING	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">403224870000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Концевой зажим, незаменяемый, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248731985	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B ADLU	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">400825000000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Концевой зажим, незаменяемый, Стандартный, с крышкой
GTIN (EAN)	4008190889920	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B ADLU N	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">405093200000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4050118652345	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B ALU	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">400821000000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Концевой зажим, незаменяемый, Стандартный
GTIN (EAN)	4008190149369	
Кол.	1 Шт.	

CH-HFAA-HFAB-06-0500-AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 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 06B DMDL 1LB	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4008190421915</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190421915	состоянии), Крышка для верхней части корпуса, Продольная скоба
Кол.	1 шт.	для фиксации на нижней части, Стандартный

## CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 06B KLU 1M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4081330000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для соединений, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
GTIN (EAN)	4032248734948	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D KLU 1PG21G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4083230000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для соединений, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190403300	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B KLU 1PG16G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4083200000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для соединений, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
GTIN (EAN)	4008190403270	
Кол.	1 Шт.	

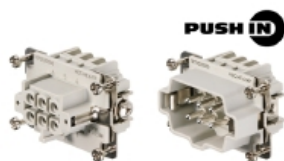
CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH

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

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

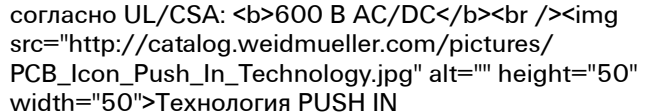
## Аксессуары

## Типоразмер 3



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: 6  
Расчетный ток: 24 A  
Расчетное напряжение: 500 В  
Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В AC/DC



Технология PUSH IN

## Основные данные для заказа

Тип	HDC HE 6 FP	Исполнение
Номер для заказа	4032248457779	HDC - вставка, Гнездо, 500 В, 24 А, Количество полюсов: 6, PUSH IN, Типоразмер: 3
GTIN (EAN)	4032248457779	
Кол.	1 Шт.	

Тип	HDC HE 6 MP	Исполнение
Номер для заказа	4032248457786	HDC - вставка, Штекер, 500 В, 24 А, Количество полюсов: 6, PUSH IN, Типоразмер: 3
GTIN (EAN)	4032248457786	
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 06B SDSL 2PG16G	Исполнение
Номер для заказа	4008190403065	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
GTIN (EAN)	4008190403065	
Кол.	1 Шт.	

## CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	HDC 16D SLU 2PG21G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4652840000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402914	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SLU 1M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650880000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248521111	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B SLU 1M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650480000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248585946	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SDLU 2M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">46507540000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204885	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SLU 2M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">46507520000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248204861	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B SDLU 1M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650380000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248592913	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SDLU 1M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650820000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с крышкой, Типоразмер кабельных вводов: M 25
GTIN (EAN)	4032248521098	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SLU 1M32G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650900000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248521128	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 16D SLU 2M32G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">46507510000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 32
GTIN (EAN)	4032248204854	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B SLU 2M20G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">46508140000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: M 20
GTIN (EAN)	4032248205585	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC 06B SLU 1PG16G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4652750000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4008190402822	
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 23 мая 2024 г. 15:43:32 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.



**CH-HFAA-HFAB-06-0500-AH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

		скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B SDLU 1PG16G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4652980000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4008190403058	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B SLU 1M20G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650460000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4032248585939	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: M 20
Тип	HDC 06B SDLU 1M20G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4650360000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4032248585922	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: M 20
Тип	HDC 06B SDLU 2M20G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4651700000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4032248205608	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: M 20
Тип	HDC 06B SDLU 2M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4651600000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4032248205592	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с крышкой,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 06B SLU 2M25G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4651300000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4032248205578	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: M 25
Тип	HDC 06B SLU 2PG16G	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4652760000</a>	HDC - корпус, Типоразмер: 3, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Продольная
GTIN (EAN)	4008190402839	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, без крышки,
Кол.	1 Шт.	Типоразмер кабельных вводов: PG 16