CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH



Weidmüller Interface GmbH & 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 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 7G1.5 or similar, Экранированный: Нет, Количество полюсов: 6
Заказ №	<u>2712240200</u>
Тип	CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH
GTIN (EAN)	4050118751192
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH

Технические данные

Сертис	рикаты
--------	--------

ROHS	Соответствовать	
Размеры и массы		
Масса нетто	1031.48 g	

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	6c
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	2 m	Тип линии	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G1.5 or similar
Цвет оболочки	черный	Поперечное сечение жилы	1.5 mm²
Количество жил	7	Экранированный	Нет
Галогены	Да		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 х диаметр кабеля	Радиус изгиба, мин., постоянный	4 х диаметр кабеля
Материал оболочки	ПВХ	— Наружный диаметр	8.9 mm

Общие технические данные

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

Технические характеристики разъема

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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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
ECLASS 13.0	27-06-04-02	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 А

Расчетное напряжение: 500 В

Номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В

AC/DC

Основные данные для заказа

Тип	HDC HE 6 MP	Версия
Заказ №	1873530000	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 24 A, Количество полюсов: 6, PUSH
GTIN (EAN)	4032248457786	IN, Типоразмер установки: 3
Кол.	1 ST	
Тип	HDC HE 6 FP	Версия
Тип Заказ №	HDC HE 6 FP 1873520000	Версия HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 24 A, Количество полюсов: 6, 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

ОСНОВНЬ	усновные данные для заказа	
Тип	HDC 16D KLU 1PG21G	Версия
Заказ №	1653230000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190403300	вставленном состоянии, Корпус для соединений, Продольная
Кол.	1 ST	скоба для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 21

CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 06B KLU 1PG16G	Версия
Заказ №	<u>1653200000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190403270	вставленном состоянии, Корпус для соединений, Продольная
Кол.	1 ST	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B KLU 1M25G	Версия
Тип Заказ №	HDC 06B KLU 1M25G 1021330000	Версия НDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
		·
Заказ №	1021330000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, 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

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	O III O HIII III O HIII O III O IIII			
Тип	HDC 06B ADLU N	Версия		
Заказ №	<u>2559320000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65,		
GTIN (EAN)	4050118652345	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,		
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный		
Тип	HDC 06B ADLU	Версия		
Заказ №	1202500000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65,		
GTIN (EAN)	4008190889920	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,		
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Концевой		
		зажим, незаменяемый, Стандартный, с крышкой		
Тип	HDC 06B ALU	Версия		
Заказ №	1202100000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65,		
GTIN (EAN)	4008190149369	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,		
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Боковой зажим,		
		незаменяемый, Стандартный		
Тип	HDC 06B ALU N	Версия		
Заказ №	<u>2488560000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65,		
GTIN (EAN)	4050118541502	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,		
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,		
		без крышки		
	-			

Дата создания 28.11.2025 10:55:53 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 06B ALU O-RING	Версия
Заказ №	<u>1019870000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65,
GTIN (EAN)	4032248731985	во вставленном состоянии, Корпус для настенного монтажа,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Концевой
		зажим, незаменяемый, Стандартный

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 06B DMDL 1LB	Версия
Заказ №	1665210000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190421915	вставленном состоянии, Крышка для верхней части корпуса,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 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

ОСНОВНІ	основные данные для заказа				
Тип	HDC 06B SDLU 1M20G	Версия			
Заказ №	<u>1900360000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4032248585922	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 20			
Тип	HDC 06B SDLU 1M25G	Версия			
Заказ №	<u>1900380000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4032248592913	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 25			
Тип	HDC 06B SDLU 1PG16G	Версия			
Заказ №	<u>1652980000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4008190403058	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 16			
Тип	HDC 06B SDLU 2M20G	Версия			
Заказ №	<u>1788170000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4032248205608	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 20			
Тип	HDC 06B SDLU 2M25G	Версия			
Заказ №	<u>1788160000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4032248205592	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 25			
Тип	HDC 06B SDLU 2PG16G	Версия			
Заказ №	<u>1652990000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во			
GTIN (EAN)	4008190403065	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,			
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, с			
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: PG 16			
	_				

CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC 06B SLU 1M20G	Версия
Заказ №	1900460000	версия HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248585939	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	вставленном состоянии, корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
KOJI.	1 31	продольная скооа для фиксации на нижнеи части, стандартныи, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 20
-	LIDO COD CLIL AMOSO	
Тип	HDC 06B SLU 1M25G	Версия
Заказ №	1900480000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248585946	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		без крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 06B SLU 1PG16G	Версия
Заказ №	<u>1652750000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190402822	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		без крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 06B SLU 2M20G	Версия
Заказ №	1788140000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248205585	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		без крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 20
Тип	HDC 06B SLU 2M25G	Версия
Заказ №	<u>1788130000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248205578	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		без крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 06B SLU 2PG16G	Версия
Заказ №	1652760000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190402839	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный,
		без крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Тип	HDC 16D SDLU 1M25G	Версия
Заказ №	1900820000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248521098	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 16D SDLU 2M25G	Версия
Заказ №	1787540000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204885	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, с
		крышкой, Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 16D SLU 1M25G	Версия
Заказ №	1900880000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248521111	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без
		крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 25
 Тип	HDC 16D SLU 1M32G	Версия
Заказ №	1900900000	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248521128	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	вставленном состоянии, корпус для монтажа на основаниях, Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без
KOJI.	1 01	тродольная скооа для фиксации на нижнеи части, высокии, оез крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 32
Tue	HDC 16D CLU 2M25C	
Тип	HDC 16D SLU 2M25G	Версия
Заказ №	<u>1787520000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204861	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	



CH-HFAA-HFAB-06-0200-AH



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

		Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 25
Тип	HDC 16D SLU 2M32G	Версия
Заказ №	<u>1787510000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4032248204854	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без
		крышки, Типоразмер кабельных вводов: М 32
Тип	HDC 16D SLU 2PG21G	Версия
Заказ №	<u>1652840000</u>	HDC - корпус, Типоразмер установки: 3, Вид защиты: IP65, во
GTIN (EAN)	4008190402914	вставленном состоянии, Корпус для монтажа на основаниях,
Кол.	1 ST	Продольная скоба для фиксации на нижней части, высокий, без
		крышки, Типоразмер кабельных вводов: PG 21