

CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

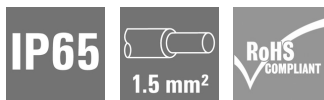
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 №	2712340100
Тип	CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF
GTIN (EAN)	4050118751000
Кол.	1 Шт.

CH-HJAA-HJAB-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 ²	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	HDC 16B TSBU 1M25G HDC HE 16 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	16
	Серия	HE
	Типоразмер	6
	Тип	Гнездо
	Отдельные компоненты разъема	HDC 16B TSBU 1M25G HDC HE 16 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG

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.

CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

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

Сертификаты

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

Загрузки

Каталог	Catalogues in PDF-format
---------	--

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 №	1657310000	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 №	2559900000	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 №	2559890000	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 №	1787190000	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 №	1657270000	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 №	2545510000	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.

CH-HJAA-HJAB-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 №	1967670000	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 №	1787200000	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 №	2488590000	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 №	1208600000	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.	

CH-HJAA-HJAB-16-0100-AF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

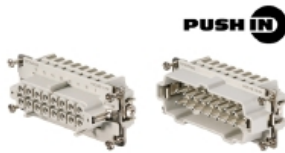
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Типоразмер 6



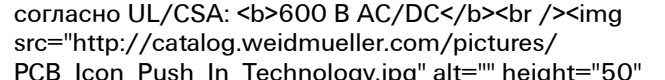
Push In – это соединение с технологией непосредственной вставки. Предварительно обработанные провода можно без дополнительных вспомогательных средств вставлять непосредственно в канал для соединения проводов.

Количество полюсов: 16

Расчетный ток: 16 A

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 №	1873560000	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 №	1873570000	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 №	2561030000	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная скоба
GTIN (EAN)	4050118676464	для фиксации на нижней части, высокий, Типоразмер кабельных
Кол.	1 Шт.	вводов: PG 21

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

Статус каталога 26.10.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

CH-HJAA-HJAB-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 №	1656730000	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 №	1788240000	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 №	1902970000	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 №	2560740000	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 №	1656840000	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 №	2560770000	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 №	2560930000	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 №	1899980000	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 №	2561040000	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 №	1787110000	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 №	2561020000	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.

CH-HJAA-HJAB-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 №	1656830000	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 №	1902990000	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 №	1656810000	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 №	1787120000	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 №	2560940000	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 №	2560950000	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 №	1656720000	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 №	1665270000	HDC - корпус, Типоразмер: 6, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4008190421977	состоянии), Крышка для верхней части корпуса, Поперечная скоба
Кол.	1 шт.	для фиксации на нижней части, Стандартный