

HDC HQM ALU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
Номер для заказа	1003050000
Тип	HDC HQM ALU
GTIN (EAN)	4032248697984
Кол.	1 Шт.

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	42 мм	Высота (в дюймах)	1,654 inch
Ширина	35 мм	Ширина (в дюймах)	1,378 inch
Размеры крепежа, высота	13 мм	Размеры крепежа, ширина	32 мм
Масса нетто	62 g		

Температуры

Предельная температура	-40 °C ... 125 °C
------------------------	-------------------

Габаритные размеры

Высота корпуса B	21 мм	Длина корпуса	46 мм
Расстояние между отверстиями, длина A2	32 мм	Ширина корпуса C	29 мм

Исполнение

BG	HQ	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Нижняя часть
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Исполнение корпуса	Корпус для настенного монтажа
Исполнение скобы	Поперечная скоба	Конструкция	Стандартный
Подходит для ModuPlug®	Нет	Тип	Навесной (проходной)
Типоразмер	HQ	Уплотнение	NBR
Цвет (RAL)	RAL 7001		

Общие данные

Вид защиты	IP65 (во вставленном состоянии)	Корпуса ЭМС	Да
Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Поверхность	никелированный	Серия	HQ

Классификации

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Вещество	Ацетон
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Масло для сверления
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Дизельное топливо
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Этиловый спирт
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Трансмиссионное масло

HDC HQM ALU

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Гидравлическое масло
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Хладагент
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Бензин
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Отпотевшее масло
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Высокосортный бензин
Химическая стойкость	Условная стойкость
Вещество	Вода
Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	УФ
Химическая стойкость	Нестабильность
Вещество	Озон
Химическая стойкость	Нестабильность

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

Химическая стойкость

de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6bfffed4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14e420d6
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6cb36f8a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4b44c2ed
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fd98c0f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6a0ef5b2
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d360846 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7088e2a7
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63a2a14d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7e1c7bee
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53452853 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64ef7546
de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12b1085f

Важное примечание

Сведения об изделии

При установке корпусов следите за правильным расположением плоской прокладки.

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

Сайт UL

Сертификат № (cULus)

E316369

HDC HQM ALU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Уведомление об изменении продукта

[20220214 Technical change to HDC housings](#)[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

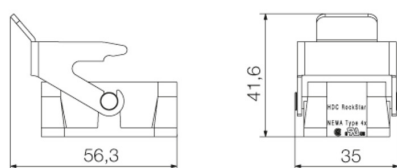
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC HQM ALU

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

www.weidmueller.com

Изображения



HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

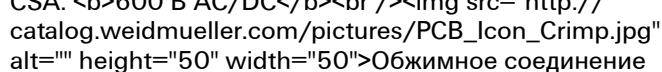
Аксессуары

8-полюсный



Большая вместительность при малых габаритных размерах. Электрические параметры - лучшее подтверждение функциональных возможностей. Проверенные временем обжимные контакты НЕ можно использовать и здесь.

Количество полюсов: **8 (+PE)** Расчетный ток: **16 A** Расчетное напряжение: **500 В** Номинальное напряжение согласно UL/CSA: **600 В AC/DC**

 Обжимное соединение

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 8 MC	Исполнение
Номер для заказа	403224857943	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4032248557943	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 шт.	
Тип	HDC HQ 8 FC	Исполнение
Номер для заказа	4032248557950	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	4032248557950	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 шт.	

17-полюсный



Серия HQ – высокая функциональность и компактный дизайн. Значения электрических параметров говорят сами за себя. Здесь также можно использовать стандартные обжимные контакты HE.

Уровень проводного соединения выполнен в виде обжимного контакта. Созданное обжимное соединение используется как стандарт на протяжении десятилетий. Обжимные контакты не поставляются со вставками.

Количество полюсов: **17 (+PE)**
 Номинальный ток: **10 A**
 Номинальное напряжение **250 В**
 Номинальное напряжение согл. UL/CSA: **600 В перем./пост. тока**
 Обжимное соединение

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 17 FC	Исполнение
Номер для заказа	4032248698196	HDC - вставка, Гнездо, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 17,
GTIN (EAN)	4032248698196	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 шт.	
Тип	HDC HQ 17 MC	Исполнение
Номер для заказа	4032248698202	HDC - вставка, Штекер, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 17,
GTIN (EAN)	4032248698202	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 шт.	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус вилки, кабельный ввод сверху



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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQP TOLU 1PG16	Исполнение
Номер для заказа	403070000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
GTIN (EAN)	4032248698004	кабельных вводов: PG 16
Кол.	1 Шт.	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4/2-полюсный



Серия HQ — широкие возможности в компактном корпусе. Электрические характеристики говорят сами за себя. Можно также использовать проверенные на практике обжимные контакты HD и HX.

Уровень соединения проводов предназначен для обжимных контактов. Проверенные на практике обжимные соединения остаются стандартом применения уже десятки лет.

Обжимные контакты в комплект поставки вставок не входят.

Количество полюсов: **4/2 (+PE)**

Номинальный ток: **40/10 A**

Номинальное напряжение: **690/250 В**

Номинальное напряжение по стандарту UL/CSA: **600 В пост./перем. тока**

Обжимное соединение

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 4/2 MC	Исполнение
Номер для заказа	403170000	HDC - вставка, Штекер, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698165	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQ 4/2 FC	Исполнение
Номер для заказа	403160000	HDC - вставка, Гнездо, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус вилки, кабельный ввод сверху



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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQM TOLU 1PG21	Исполнение
Номер для заказа	403080000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Вход кабеля сверху, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
GTIN (EAN)	4032248698011	кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 Шт.	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус вилки, кабельный ввод сбоку



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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQM TSLU 1PG21	Исполнение
Номер для заказа	403100000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 21
GTIN (EAN)	4032248698035	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQM ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус вилки, кабельный ввод сбоку



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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQP TSLU 1PG16	Исполнение
Номер для заказа	403090000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
GTIN (EAN)	4032248698028	кабельных вводов: PG 16
Кол.	1 Шт.	

HDC HQM ALU

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. В настоящее время версия HQ обеспечивает особую защиту: перегородка корпуса (крышка и металлический зажим) может быть защищена замком.

Основные данные для заказа

Тип	HDC HQP DOD 2BO CS	Исполнение
Номер для заказа	4051670000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части
GTIN (EAN)	4050118052329	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQP DMD 2BO CS	Исполнение
Номер для заказа	4051660000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части
GTIN (EAN)	4050118052312	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQP DMD 2BO	Исполнение
Номер для заказа	4031300000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248698066	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQP DOD 2BO	Исполнение
Номер для заказа	4031400000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Крышка для нижней части корпуса, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248698073	
Кол.	1 Шт.	