

## HDC HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">1003040000</a>
Тип	HDC HQP ALU
GTIN (EAN)	4032248697977
Кол.	1 Шт.

## HDC HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	67 мм	Глубина (дюймов)	2,638 inch
Высота	41 мм	Высота (в дюймах)	1,614 inch
Ширина	35 мм	Ширина (в дюймах)	1,378 inch
Размеры крепежа, высота	13 мм	Размеры крепежа, ширина	32 мм
Масса нетто	27 g		

## Температуры

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

## Габаритные размеры

Высота корпуса B	20 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 1001		

## Общие данные

Вид защиты	IP65 (во вставленном состоянии)	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Корпуса ЭМС	Нет	Материал запорного элемента	Нержавеющая сталь
Основной материал корпуса	Пластмасса	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 HQP 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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Химическая стойкость	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d4a323e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@19ea5c2e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70deff94 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7af3dcb5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@654da17 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d94eddf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ab199a6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ec3f231 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e67119c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6477ff9a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22cd361b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13ae1a09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@25730211

## 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 № (cURus)	E92202

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

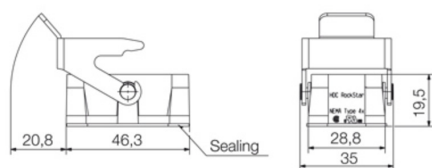
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

**HDC HQP ALU**

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

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

**Изображения**



## HDC HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

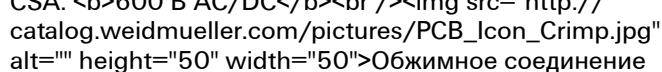
## Аксессуары

## 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	4032248579000	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	4032248579000	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 HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">403070000</a>	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 HQ ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">403170000</a>	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	<a href="#">403160000</a>	HDC - вставка, Гнездо, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	



## HDC HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">403080000</a>	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 HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">403100000</a>	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 HQP ALU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">403090000</a>	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 16
GTIN (EAN)	4032248698028	
Кол.	1 Шт.	

## HDC HQP ALU

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