

**HDC HQP SLU 1PG16****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 монтажа на основаниях, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Номер для заказа	<a href="#">1003110000</a>
Тип	HDC HQP SLU 1PG16
GTIN (EAN)	4032248698042
Кол.	1 шт.

## HDC HQP SLU 1PG16

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	76 мм	Высота (в дюймах)	2,992 inch
Ширина	37 мм	Ширина (в дюймах)	1,457 inch
Размеры крепежа, ширина	38 мм	Масса нетто	41 g

## Температуры

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

## Габаритные размеры

Высота корпуса В	55 мм	Высота цоколя В1	3,5 мм
Длина корпуса	46 мм	Кабельный вход	с резьбой
Расстояние между отверстиями, длина А2	38 мм	Ширина корпуса С	33 мм
Ширина цоколя С1	47 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 монтажа на основаниях
Исполнение скобы	Поперечная скоба	Кабельный вход	с резьбой
Количество кабельных входов сбоку	1	Количество кабельных входов сверху	0
Конструкция	Стандартный	Подходит для ModuPlug®	Нет
Резьба (наружная)	PG 16	Тип	Корпус основания
Типоразмер	HQ	Типоразмер кабельных вводов	PG 16
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

## HDC HQP SLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

Химическая стойкость	Стойкость
Вещество	Трансмиссионное масло
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@6dc56992 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14112a04 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d1ed6ad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36942463 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70db42da de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d8707cf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76371f6c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61979af5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4bf0c98f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e1c1641 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@501eb691 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@d83ce55 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4072d2db

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E92202

**HDC HQP SLU 1PG16****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

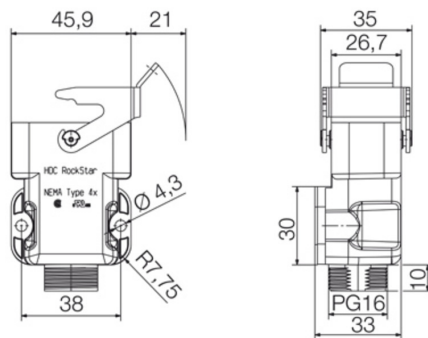
[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC HQP SLU 1PG16

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

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

## Изображения



## HDC HQ SLU 1PG16

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	403224857943	HDC - вставка, Штекер, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	403224857943	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQ 8 FC	Исполнение
Номер для заказа	403224857950	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 8,
GTIN (EAN)	403224857950	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	

## Версия HQ для HDC



Помимо большого выбора корпусов, компания Weidmüller предлагает множество кабельных вводов для самых разных областей применения. Кабельные вводы, изготовленные из латуни, пластика и нержавеющей стали, соответствуют различным классам защиты IP, что позволяет их использовать в любых промышленных корпусах. В зависимости от серии и области применения, кабельные вводы проверяются и сертифицируются в соответствии с требованиями VDE, UL, UR, cULus, DNV GL или EN 45545.

## Основные данные для заказа

Тип	VG 16 HQ K68 9-13	Исполнение
Номер для заказа	4032248725526	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248725526	
Кол.	1 Шт.	
Тип	VG 16 HQ K68 11.5-15.5	Исполнение
Номер для заказа	4032248725533	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248725533	
Кол.	1 Шт.	
Тип	VG16 HQ K68 9-12SH	Исполнение
Номер для заказа	4032248779437	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248779437	
Кол.	50 Шт.	

## HDC HQ SLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	VG16 HQ K68 11,5-15,5SH	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40325540000</a>	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248779444	
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 V**

Номинальное напряжение согл. UL/CSA: **600 V**

**перем./пост. тока**

Обжимное соединение

## Основные данные для заказа

Тип	HDC HQ 17 FC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40322000000</a>	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	<a href="#">40322100000</a>	HDC - вставка, Штекер, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 17,
GTIN (EAN)	4032248698202	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	

## HDC HQP SLU 1PG16

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 SLU 1PG16

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 SLU 1PG16

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 SLU 1PG16

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
GTIN (EAN)	4032248698035	кабельных вводов: PG 21
Кол.	1 Шт.	

## HDC HQP SLU 1PG16

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	<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
GTIN (EAN)	4032248698028	кабельных вводов: PG 16
Кол.	1 Шт.	

## HDC HQP SLU 1PG16

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