

HDC HQP TSLU 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), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16
Номер для заказа	1003090000
Тип	HDC HQP TSLU 1PG16
GTIN (EAN)	4032248698028
Кол.	1 шт.

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	48 мм	Глубина (дюймов)	1,89 inch
Высота	54 мм	Высота (в дюймах)	2,126 inch
Ширина	35 мм	Ширина (в дюймах)	1,378 inch
Масса нетто	26,6 g		

Температуры

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

Габаритные размеры

Высота корпуса В	54 мм	Длина корпуса	48 мм
Кабельный вход	с резьбой	Ширина корпуса С	28,8 мм

Исполнение

BG	HQ	Верхняя часть/нижняя часть/крышка	Верхняя часть
Исполнение затворной системы	Поперечная скоба для фиксации на нижней части	Исполнение корпуса	Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки
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	вилка
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	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 TSLU 1PG16

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@6fba4415 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@294003c2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@18fc9206 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22235989 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f043b34 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36f37505 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a63ad7f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72345aab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4cd70242 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61a11d80 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36fe5c9e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@664fa9e8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@12fe6271

Сертификаты

Сертификаты



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

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](#)

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:02:21 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

HDC HQP TSLU 1PG16

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 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 SLU 1PG16	Исполнение
Номер для заказа	403110000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248698042	состоянии), Корпус для монтажа на основаниях, Поперечная
Кол.	1 шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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. 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 ALU	Исполнение
Номер для заказа	403040000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248697977	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQP ALU CS	Исполнение
Номер для заказа	4054950000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4050118157215	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	403200000	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	403210000	HDC - вставка, Штекер, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 17,
GTIN (EAN)	4032248698202	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 Шт.	

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Корпус угловой



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 AWLU	Исполнение
Номер для заказа	403060000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248697991	состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для
Кол.	1 Шт.	фиксации на нижней части, Стандартный

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 6.5-9.5	Исполнение
Номер для заказа	403890000	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4050118063233	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	VG 16 HQ K68 4-6.5	Исполнение
Номер для заказа	40355990000	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4050118769821	
Кол.	1 Шт.	
Тип	VG16 HQ K68 9-12SH	Исполнение
Номер для заказа	4035530000	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248779437	
Кол.	50 Шт.	
Тип	VG16 HQ K68 11,5-15,5SH	Исполнение
Номер для заказа	4035540000	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248779444	
Кол.	1 Шт.	
Тип	VG 16 HQ K68 9-13	Исполнение
Номер для заказа	4036070000	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	4036080000	Промышленный разъем, Аксессуар, Кабельный ввод, Поликарбонат
GTIN (EAN)	4032248725533	
Кол.	1 Шт.	

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. 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 KOLU 1PG16	Исполнение
Номер для заказа	4033120000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для соединений, Поперечная скоба для
GTIN (EAN)	4032248698059	
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:02:21 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных вводов: PG 16

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. 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 ALU CS	Исполнение
Номер для заказа	4051680000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4050118051803	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HDC HQM ALU	Исполнение
Номер для заказа	4033050000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248697984	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQP TSLU 1PG16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

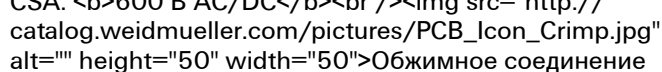
Аксессуары

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)	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.	

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	4032248698165	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	4032248698158	HDC - вставка, Гнездо, 690 V, 40 A, Количество полюсов: 6,
GTIN (EAN)	4032248698158	Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Кол.	1 шт.	