

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Версия	HDC - вставка, Штекер, 250 V, 10 A, Количество полюсов: 17, Обжимное соединение, Типоразмер: HQ
Заказ №	1003210000
Тип	HDC HQ 17 MC
GTIN (EAN)	4032248698202
Кол.	1 шт.

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	41,6 мм	Глубина (дюймов)	1,638 inch
Высота	38,7 мм	Высота (в дюймах)	1,524 inch
Ширина	22,4 мм	Ширина (в дюймах)	0,882 inch
Масса нетто	17 g		

Температуры

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

Габаритные размеры

Высота вилки	38,7 мм	Длина цоколя	41,6 мм
Ширина	22,4 мм		

Общие данные

BG	HQ	Вид соединения	Обжимное соединение
Группа изоляционного материала		Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)
	IIIa	Количество полюсов	17
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Не содержит галогенов	false
Материал	Сплав медный	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	4 kV
Низкий уровень дымности по стандарту DIN EN 45545-2	Да	Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом
Объемное сопротивление	≤4 mΩ	Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока
Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	250 V	Серия	HQ
Расчетный ток (DIN EN 61984)	10 A	Тип	Штекер
Степень загрязнения	2	Цветовой код	бежевый
Типоразмер	HQ	Циклы коммутации Au	≥ 500
Циклы коммутации Ag	≥ 500		

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Обжимное соединение	Длина снятия изоляции	Соединение PE 8 мм
Расчетное сечение	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 14
Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.	AWG 26		

Исполнение

BG	HQ	Вид соединения	Обжимное соединение
Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 мм	Материал	Сплав медный
Объемное сопротивление	≤4 mΩ	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,14 mm ²	Типоразмер	HQ

HDC HQ 17 MC

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-05	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-05	ECLASS 11.0	27-44-02-05
ECLASS 12.0	27-44-02-05	ECLASS 13.0	27-44-02-05
Вещество	Ацетон		
Химическая стойкость	Стойкость		
Вещество	Аммиак, водный		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Очищенная нефть		
Химическая стойкость	Стойкость		
Вещество	Бензол		
Химическая стойкость	Стойкость		
Вещество	Масло для дизельных двигателей		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Уксусная кислота, концентрированная		
Химическая стойкость	Стойкость		
Вещество	Гидроксид калия		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Метанол		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Моторное масло		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Щёлок, разбавленный		
Химическая стойкость	Стойкость		
Вещество	Гидрохлорфторуглероды		
Химическая стойкость	Условная стойкость		
Вещество	Использование вне помещений		
Химическая стойкость	Условная стойкость		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	90e73fd4-d5ee-4f53-95e4-fe79a5c92ace
Химическая стойкость	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@91906b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d498e87 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@18980412 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c2e9c47 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d4313cb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c5f8d52 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@543fb05f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4c6bd23b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79035d36 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9467a59 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20528e66 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@323a6a5d

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cURus) E92202

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Manufacturer's declaration](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

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

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Обжимные контакты HD



Обжим – это безопасное и надежное электрическое и механическое соединение провода и контакта. Идеальное обжимное соединение является газонепроницаемым и коррозионноустойчивым.

Основные данные для заказа

Тип	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Версия
Заказ №	1651520000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400194	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.:
Кол.	100 Шт.	0.37, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Версия
Заказ №	1651640000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400316	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.5AU	Версия
Заказ №	1651630000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400309	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 0.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM1.5AU	Версия
Заказ №	1651650000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400323	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.5AG	Версия
Заказ №	1651530000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400200	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 0.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Версия
Заказ №	1651620000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400293	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.:
Кол.	100 Шт.	0.37, круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Версия
Заказ №	1601750000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190134280	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM2.5AG	Версия
Заказ №	1651560000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400231	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный
Тип	HDC-C-HD-SM2.5AU	Версия
Заказ №	1651660000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400330	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	HDC-C-HD-SM1.5AG	Версия
Заказ №	1651550000	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400224	Штекер, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5,
Кол.	100 Шт.	круглый, Сплав медный

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	Версия
Заказ №	1003090000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248698028	состоянии), Вход кабеля сбоку, Корпус для вилки, Поперечная
Кол.	1 Шт.	скоба для фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер
		кабельных вводов: PG 16

HDC HQ 17 MC

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	Версия
Заказ №	1003060000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном состоянии), Корпус для настенного монтажа, Поперечная скоба для фиксации на нижней части, Стандартный
GTIN (EAN)	4032248697991	
Кол.	1 Шт.	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008390000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056354	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQ 17 MC

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	Версия
Заказ №	1003040000	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	Версия
Заказ №	1354950000	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 HQ 17 MC

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. 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	Версия
Заказ №	1003120000	HDC - корпус, Типоразмер: HQ, Вид защиты: IP65 (во вставленном
GTIN (EAN)	4032248698059	состоянии), Корпус для соединений, Поперечная скоба для
Кол.	1 шт.	фиксации на нижней части, Стандартный, Типоразмер кабельных
		вводов: PG 16

HDC HQ 17 MC

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	Версия
Заказ №	1003110000	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
GTIN (EAN)	4032248698042	
Кол.	1 Шт.	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PH0	Версия
Заказ №	9008470000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056460	
Кол.	1 Шт.	

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты для извлечения контактов



Компания Weidmüller предлагает широкий выбор инструментов для обжима, для извлечения контактов и для работы с оптоволокном.

Основные данные для заказа

Тип	REMOVAL TOOL HD	Версия
Заказ №	1866730000	Инструменты, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4032248437054	
Кол.	1 Шт.	

Crimping tools



Инструменты для обжима литых контактов

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
- С упором для точного позиционирования контактов

Основные данные для заказа

Тип	CTIN CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	9205430000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4032248733446	0.14mm ² , 6mm ² , Обжим с 4 выемками
Кол.	1 Шт.	
Тип	CTX CM 1.6/2.5	Версия
Заказ №	9018490000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm ² , 4mm ² , W-обжим
Кол.	1 Шт.	

HDC HQ 17 MC

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 HQM ALU CS	Версия
Заказ №	1251680000	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	Версия
Заказ №	1003050000	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 HQ 17 MC

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	Версия
Заказ №	1003080000	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 HQ 17 MC

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	Версия
Заказ №	1003100000	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.	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIK PHO	Версия
Заказ №	9008560000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056552	
Кол.	1 шт.	

HDC HQ 17 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 Шт.	

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	Версия
Заказ №	1003070000	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 кабельных вводов: PG 16
GTIN (EAN)	4032248698004	
Кол.	1 Шт.	

Tightening torques and screwing tools

Screw size	Connector type	Dia. tightening torque in Nm	Recommended blade inserts and AF size for hexagon socket
M 2.5	Signal contacts		
	S 6/6	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 6/12	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 2.9 x 0.5	Fastening screws		
	HQ 4/2	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 8	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HQ 17	0.8 (plastic) / 1.1 (metal)	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
M 3	Contact screws		
	HA 3	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 4	0.5 - 0.55	SD 0.5 x 3.0 mm
	HA 10 bis HA 48	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PH0
	HE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	HVE	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Signal contacts:		
	S 4/2	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	S 4/8	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	PE connection via female contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HQ 5	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	HQ 7	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm
	Fastening screws	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide pin	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Guide bush	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
	Coding pins	0.5 - 0.55	SD 0.6 x 3.5 mm or PZ0
M 4	Contact screws		
	HSB	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	PE connection via male contact		
	S 4	0.5 - 0.8	SD 0.6 x 3.5 mm
	ConCept modular frame, metal	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 mm
	PE terminal		
	HA	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HEE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HVE	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PH1
	HD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	HDD	1.2 - 1.5	SD 0.6 x 3.5 or 0.8 x 4 mm or PZ1
	S 6/6 (for signal contacts)	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
	ConCept modular frame, plastic	1.2 - 1.5	0.8 x 4 mm or PZ1
M 5	PE terminal		
	HSB	2 - 2.5	SD 1 x 5.5 mm or PZ2
	S 4/0 (Screw connection)	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/0 (Axial screw connection)	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 4/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 4/8	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 6/12	2 - 2.5	SD 0.8 x 4 mm or PZ 2
	S 6/36	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 8/24	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
	S 12/2	2 - 2.5	SD 1.2 x 6.5 mm or PH2
M 6	Power contacts		
	S 4/0 (Screw connection)	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/2	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
	S 4/8	1.2 (1.5 mm ²) / 2 (2.5 mm ²) / 3 (4-16 mm ²)	SD 0.8 x 4 mm
M 7 x 0.75	Power contacts		
	S 4	1.1 - 1.7	SW 2
	S 6/6 (+ PE)	6 - 8	SW 4
M 8 x 0.75	Power contacts		
	S 6/12	1.1 - 1.7	SW 2
	S 8/0 (+ PE)	6 (10-16 mm ²) - 7 (25 mm ²)	SW 4
M10 x 1	Power contacts		
	S 4/0 (Axial connection)	2 - 3	SW 3

Increasing the tightening torque does not improve the contact resistance. The stated torque settings offer optimal mechanical, thermal and electrical conditions. Exceeding the recommended values may even damage the conductor and terminal.