

HDC HE 10 FQT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

При использовании быстроразъемного соединения SNAP IN уровень соединения проводов уже открыт, и можно просто вставить очищенный провод. В конечном положении запатентованный фиксирующий механизм закроется автоматически. Благодаря этому техническое обслуживание практически не требуется, и обеспечивается безопасное, долговременное и защищенное от вибрации соединение. Таким образом, компания Weidmüller является первым и единственным производителем, предлагающим эту инновационную систему соединений.

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 10, SNAP IN, Типоразмер:
Номер для заказа	2666930000
Тип	HDC HE 10 FQT
GTIN (EAN)	4050118898118
Кол.	1 Шт.

HDC HE 10 FQT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	60 g
-------------	------

Температуры

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

Общие данные

Группа изоляционного материала	IIIa	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Количество полюсов	10	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Поверхность	Серебро пассивированное
Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока	Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A
Серия	HE	Степень загрязнения	3
Циклы коммутации Ag	≥ 500		

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Соединение PE 10 мм
Крепежный винт	M 4	Момент затяжки, макс., соединение PE	1,5 Nm
Момент затяжки, мин., соединение PE	1,2 Nm	Размер лезвия, шлиц (соединение PE)	SD 0,8 x 4,0
Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 12	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.	AWG 20

Исполнение

Вид соединения	SNAP IN	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	10 мм
Объемное сопротивление	≤2 mΩ	Поверхность		Серебро пассивированное
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.		AWG 20
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	2,5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.		1 mm ²
Размер лезвия	SD 0,6 x 3,5	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.		1 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.		2,5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.		2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1 mm ²			

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	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

HDC HE 10 FQT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E92202

Загрузки

Технические данные

[STEP](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)