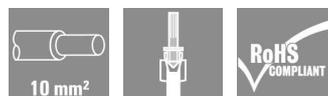
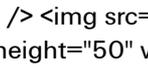
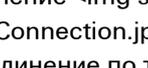


**HDC - вставка
HDC S4 SAS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Серия MixMate отличается тем, что в одном соединительном разъеме реализованы одновременно передача больших расчетных токов и напряжений, а также сигналов. Для фиксации проводов можно применить технологию аксиального винтового соединения.
 Аксиальное винтовое соединение
 Соединение по технологии TOP

Общие данные заказа

| | |
|----------------------|--|
| Тип | HDC S4 SAS |
| Номер для заказа | 1789990000 |
| Исполнение | HDC - вставка, Штифт, 1000 V, 65 A, Количество полюсов: 4, Аксиальное винтовое соединение, Типоразмер: 3 |
| GTIN (EAN) | 4032248212057 |
| Норма упаковки (VPE) | 10 штук |

**HDC - вставка
HDC S4 SAS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

| | | | |
|--------|---------|-------------|--------|
| Длина | 51 mm | Ширина | 34 mm |
| Высота | 41,3 mm | Масса нетто | 78,7 g |

Классификация

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM30 | EC002413 | UNSPSC | 30-21-18-01 |
| eClass 5.1 | 27-14-34-19 | eClass 6.2 | 27-26-12-90 |
| eClass 7.1 | 27-44-02-90 | | |

Габаритные размеры

| | | | |
|--------------|---------|--------------|-------|
| Высота вилки | 41,3 mm | Длина цоколя | 51 mm |
|--------------|---------|--------------|-------|

Общие данные

| | | | |
|--|---------------------|--------------------------------|---|
| Типоразмер | 3 | Серия | MixMate |
| Расчетное напряжение (DIN EN 61984) | 1 000 V | Расчетное напряжение по UL/CSA | 600 В пост./перем. тока |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 8 kV | Расчетный ток (DIN EN 61984) | 65 A |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Группа изоляционного материала | IIIa |
| Сопротивление изоляции | 10 ¹⁰ Ом | Изоляционный материал | Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге) |
| Поперечное сечение соединяемого провода | 10 mm ² | Количество полюсов | 4 |
| Циклы коммутации Ag | ≥ 500 | Степень загрязнения | 3 |
| Тип | Штифт | | |

Данные соединения PE

| | | | |
|--|--------------------|---|---------------------|
| Длина снятия изоляции Соединение PE | 8 mm | Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 10 mm ² | Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4, измерительное соединение, макс. | 10 mm ² | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 14 |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 8 | Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. | 1,5 mm ² |
| Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс. | 10 mm ² | Вид соединения защитного провода PE | Винтовое соединение |
| Момент затяжки, мин., соединение PE | 0,5 Nm | Момент затяжки, макс., соединение PE | 0,8 Nm |
| Расчетное сечение | 10 mm ² | Крепежный винт | M 4 |
| Размер лезвия, шлиц (соединение PE) | SD 0,6 x 3,5 | | |

**HDC - вставка
HDC S4 SAS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Расчетные данные**

| | | | |
|--|-------------------------|-------------------------------------|---------|
| Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984) | 8 kV | Расчетное напряжение (DIN EN 61984) | 1 000 V |
| Расчетное напряжение по UL/CSA | 600 В пост./перем. тока | Расчетный ток (DIN EN 61984) | 65 A |

Исполнение

| | | | |
|--|---------------|---|--------------------------------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 14 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 8 |
| Длина снятия изоляции | 8 mm | Вид соединения | Аксиальное винтовое соединение |
| Измерительное соединение | 3 | Объемное сопротивление | ≤ 1 mΩ |
| Типоразмер | 3 | Поверхность | Серебро пассивированное |
| Зажимной винт | M 7 x 0,75 мм | | |
| Материал | Сплав медный | | |

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Примечание относительно изделия

| | |
|-------------------------------------|---|
| Текст указания - данные заказа | Комбинируйте эти вставки только с корпусами в высоком исполнении. |
| Текст указания - технические данные | Расчетное напряжение 1000 В/8 кВ согласно степени загрязнения 2. Вставка S 4 поставляется с двумя различными размерами клеммных коробок PE. Зажим провода слева макс. 4 мм ² , а справа макс. 10 мм ² . |
| Текст указания - аксессуары | Аксессуары, см. главу J. Инструменты, см. главу K |

**HDC - вставка
HDC S4 SAS**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения