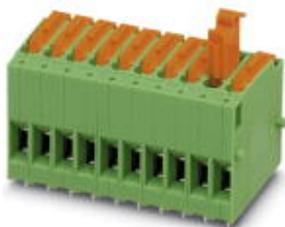


## Клеммы для печатной платы - KDS 3-MT-16 - 1701965

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 15 А, номинальное напряжение: 320 В, размер шага: 5,08 мм, полюсов: 16, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: зеленый

На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- ✓ Разделительный штекер контрастного цвета для простого разъединения токовой цепи
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 567367
GTIN	4046356567367
Вес/шт. (без упаковки)	87,970 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	27 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер а	76,2 мм
Ширина [ w ]	81,28 мм
Высота	37 мм

# Клеммы для печатной платы - KDS 3-MT-16 - 1701965

## Технические данные

### Размеры

Высота [ h ]	40,5 мм
Длина выводов [ P ]	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,4 мм

### Общие сведения

Серия изделий	KDS 3-MT
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	320 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	15 А
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	16
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

### Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	1 мм <sup>2</sup>

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
--------------------------------	--------

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

## Клеммы для печатной платы - KDS 3-MT-16 - 1701965

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

ЕАС

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

ЕАС		В.01742
-----	---	---------

---