

## Клеммы для печатной платы - KDS 3-SI/8 BEIGE BS:SO - 1991370

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: 6,3 А, номинальное напряжение: 320 В, размер шага: 5,08 мм, полюсов: 8, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: кремнисто-серый

На рисунке показан 2-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
- Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 017918 958855
GTIN	4017918958855
Вес/шт. (без упаковки)	98,270 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	27 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер a	35,56 мм
Ширина [ w ]	40,64 мм
Высота	37 мм
Высота [ h ]	40,5 мм

# Клеммы для печатной платы - KDS 3-SI/8 BEIGE BS:SO - 1991370

## Технические данные

### Размеры

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

### Общие сведения

Серия изделий	KDS 3-SI
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 <sub>N</sub>	6,3 А
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	8
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
	CSA

### Environmental Product Compliance

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

# Клеммы для печатной платы - KDS 3-SI/8 BEIGE BS:SO - 1991370

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

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

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / UL Recognized / EAC

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		10 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		24-12	

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		15 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-12	

EAC			B.01742
-----	-------------------------------------------------------------------------------------	--	---------