

## Клеммы для печатной платы - SPT-SMD 1,5/10-V-3,5 R72 - 1824161

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: 13,5 А, номинальное напряжение: 160 В, размер шага: 3,5 мм, полюсов: 10, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: SMD пайка, направление подключения, проводник/печатная плата: 90 °, цвет: черный. В наличии образцы в количестве SAMPLE SPT...

На рисунке показан 10-полюсный вариант

### Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- ✓ Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- ✓ Две точки пайки на полюс снижают механическую нагрузку



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	200 stk
Минимальный объем заказа	200 stk
GTIN	
GTIN	4046356816267
Вес/шт. (без упаковки)	7,420 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	7,7 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер а	31,5 мм
Ширина [ w ]	35,5 мм
Высота	13,6 мм

# Клеммы для печатной платы - SPT-SMD 1,5/10-V-3,5 R72 - 1824161

## Технические данные

### Размеры

Высота [ h ]	13,6 мм
Расстояние между штырями	7 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

### Общие сведения

Серия изделий	SPT 1,5/..-V-SMD
Группа изоляционного материала	IIIa
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	13,5 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Изоляционный материал	LCP
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	10

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,75 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
------------	--

# Клеммы для печатной платы - SPT-SMD 1,5/10-V-3,5 R72 - 1824161

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений
--	--

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-60621
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		13,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-1.5	

VDE Zeichengenehmigung		<a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40046113
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		13,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-1.5	

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

cULus 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>	E60425-20061129
		D	B
Номинальное напряжение UN		300 В	300 В
Номинальный ток IN		10 А	10 А

## Клеммы для печатной платы - SPT-SMD 1,5/10-V-3,5 R72 - 1824161

### Сертификаты

	D	B
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>