

## Клеммы для печатной платы - SPT 5/ 2-H-7,5 - 1738131

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: 41 А, номинальное напряжение: 1000 В, размер шага: 7,5 мм, полюсов: 2, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый

На рисунке показан 1-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	
GTIN	4046356281225
Вес/шт. (без упаковки)	8,620 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	24,15 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	7,5 мм
Ширина [ w ]	16,8 мм
Высота	19,6 мм
Высота [ h ]	24,22 мм
Длина выводов [ P ]	4,6 мм
Расстояние между штырями	13,2 мм
Диаметр отверстий	2,1 мм

## Клеммы для печатной платы - SPT 5/ 2-H-7,5 - 1738131

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	SPT 5/...-H
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	630 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	41 А
Номинальное сечение	6 мм <sup>2</sup>
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	15 мм
Полюсов	2

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
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 5/ 2-H-7,5 - 1738131

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

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

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CCA / IECCE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CCA	IK-2956
Номинальное напряжение UN	450 В
Номинальный ток IN	41 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	6

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	CH-7429
Номинальное напряжение UN	450 В		
Номинальный ток IN	41 А		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	6		

SEV		<a href="https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html">https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html</a>	IK-3150
Номинальное напряжение UN	450 В		
Номинальный ток IN	41 А		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	6		

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

## Клеммы для печатной платы - SPT 5/ 2-H-7,5 - 1738131

### Сертификаты

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	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	5 А	36 А	36 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-8	24-8	24-8