

## Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/14-PH-3,5-A - 1984581

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>)

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 6 А, расчетное напряжение (III/2): 200 В, полюсов: 14, размер шага: 3,5 мм, тип подключения: Винтовые зажимы с элементом для защиты провода, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Большие прямоугольные отверстия для ввода проводов
- Возможно подсоединение двух проводников
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- Изделия, располагаемые в ряд с различным шагом, обеспечивают возможность гибкой и компактной компоновки печатных плат



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 036269
GTIN	4046356036269
Вес/шт. (без упаковки)	8,180 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	11 мм
Ширина [ w ]	49 мм
Высота [ h ]	11 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер а	45,5 мм

#### Общие сведения

# Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/14-PH-3,5-A - 1984581

## Технические данные

### Общие сведения

Серия изделий	РТ 1,5/..-PH-A
Полюсов	14
Тип подключения	Винтовые зажимы с элементом для защиты провода
Группа изоляционного материала	I
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)	200 В
Расчетное напряжение (II/2)	400 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	6 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	6 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	5 мм
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,25 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

### 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 провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
AWG согласно UL/CUL мин.	26
AWG согласно UL/CUL макс.	16

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

Lead 7439-92-1

## Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/14-PH-3,5-A - 1984581

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

#### EAC / cULus Recognized

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

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>	E60425-20030211
Номинальное напряжение UN	D	300 В	300 В
Номинальный ток IN	10 A	10 A	10 A
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-16	26-16	26-16