

## Клеммы для печатной платы - PTSA 1,5/24-3,5-Z - 1985412

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>)



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 8 А, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 3,5 мм, полюсов: 24, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 45°, цвет: зеленый. Смещенные выводы под пайку, двухрядн.

### Преимущества для Вас

- Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- Скошенный разъем обеспечивает возможность многорядного расположения на печатной плате



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	40 stk
Минимальный объем заказа	40 stk
GTIN	
GTIN	4017918922481
Вес/шт. (без упаковки)	9,210 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	12 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер a	80,5 мм
Ширина [ w ]	85,5 мм
Высота	13,1 мм
Высота [ h ]	16,7 мм
Длина выводов [ P ]	3,6 мм
Расстояние между штырями	3,5 мм
Диаметр отверстий	1 мм

## Клеммы для печатной платы - PTSA 1,5/24-3,5-Z - 1985412

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	PTSA 1,5
Группа изоляционного материала	I
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)	250 В
Расчетное напряжение (III/2)	400 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	8 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	2 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	24

#### 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.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1 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.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16

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

# Клеммы для печатной платы - PTSA 1,5/24-3,5-Z - 1985412

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CCA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CCA	CCA/DE1 34182/33276
Номинальный ток IN	2 A
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.75

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<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>	40018594
Номинальное напряжение UN	250 B		
Номинальный ток IN	2 A		
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5-.75		

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>	E60425-20030527
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B	
Номинальный ток IN	5 A	5 A	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-16	24-16	