

# Клеммы для печатной платы - PTSA 1,5/18-3,5-F - 1985124

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)



3,5 мм, полюсов: 18, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 45°, цвет: зеленый. Выводы под пайку в передней области, однорядн.

Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 8 А, номинальное напряжение: 250 В, размер шага:

На рисунке показан 10контактный вариант изделия

### 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	4 017918 922207	
GTIN	4017918922207	
Вес/шт. (без упаковки)	8,370 GRM	
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)	

#### Технические данные

#### Размеры

Длина [1]	12 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер а	59,5 мм
Ширина [ w ]	64,5 мм
Высота	13,1 мм
Высота [ h ]	16,7 мм
Длина выводов [Р]	3,6 мм
Расстояние между штырями	3,5 мм
Диаметр отверстий	1 мм



# Клеммы для печатной платы - PTSA 1,5/18-3,5-F - 1985124

## Технические данные

### Общие сведения

Серия изделий	PTSA 1,5
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 κB
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 κB
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 κB
Расчетное напряжение (III/3)	200 B
Расчетное напряжение (III/2)	250 B
Расчетное напряжение (II/2)	400 B
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	8 A
Номинальное сечение	1,5 mm²
Максимальный ток нагрузки	8 A
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	18

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 mm²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 mm²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 mm²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1 MM <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,5 мм²
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 1,5/18-3,5-F - 1985124

## 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
мм²/AWG/kcmil	0.75

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx 400185	
Номинальное напряжение UN	130 B	
Номинальный ток IN	2 A	
мм²/AWG/kcmil	0.575	

EAC B.01742

cULus Recognized c us	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20030527	
	D	В
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B
Номинальный ток IN	5 A	5 A
мм²/AWG/kcmil	24-16	24-16

Phoenix Contact 2019 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com