

Клеммы для печатной платы - PTSA 0,5/ 7-2,5-Z - 1990054

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: 2 A, номинальное напряжение: 250 B, размер шага: 2,5 мм, полюсов: 7, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: $45\,^\circ$, цвет: зеленый. Смещенные выводы под пайку, двухрядн.

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	100 stk	
Минимальный объем заказа	100 stk	
GTIN	4 017918 973629	
GTIN	4017918973629	
Вес/шт. (без упаковки)	2,550 GRM	

Технические данные

Размеры

Длина [1]	12 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер а	15 мм
Ширина [w]	19 мм
Высота	13,1 мм
Высота [h]	16,7 мм
Длина выводов [Р]	3,6 мм
Расстояние между штырями	2,5 мм
Диаметр отверстий	1 мм

Общие сведения



Клеммы для печатной платы - PTSA 0,5/ 7-2,5-Z - 1990054

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	PTSA 0,5
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)	160 B
Расчетное напряжение (III/2)	250 B
Расчетное напряжение (II/2)	400 B
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I _N	2 A
Номинальное сечение	0,5 мм²
Максимальный ток нагрузки	2 A
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	7

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	0,5 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	0,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	20

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CCA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized



Клеммы для печатной платы - PTSA 0,5/ 7-2,5-Z - 1990054

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CCA	CCA/DE1 34204
Номинальный ток IN	2 A
мм²/AWG/kcmil	0.5

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40013932
Номинальное напряжение UN			250 B	
Номинальный ток IN			2 A	
мм²/AWG/kcmil			0.5	

EAC EAC	1742
---------	------

cULus Recognized	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	2 A	2 A
мм²/AWG/kcmil	26-20	26-20

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