

Клеммы для печатной платы - РТ 1,5/ 7-3,5-V - 1984811

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: 17,5 А, номинальное напряжение: 200 В, размер шага: 3,5 мм, полюсов: 7, тип подключения: Винтовые зажимы с элементом для защиты провода, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 90 °, цвет: зеленый



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



Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 017918 946364
GTIN	4017918946364
Вес/шт. (без упаковки)	3,420 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	9,15 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер a	21 мм
Ширина [w]	24,5 мм
Высота	7,55 мм
Высота [h]	12,05 мм
Длина выводов [P]	4,5 мм

Клеммы для печатной платы - PT 1,5/ 7-3,5-V - 1984811

Технические данные

Размеры

Расстояние между штырями	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,2 мм

Общие сведения

Серия изделий	PT 1,5/...-V
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	17,5 А
Номинальное сечение	1,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	17,5 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	5 мм
Полюсов	7
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,75 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL

Клеммы для печатной платы - PT 1,5/ 7-3,5-V - 1984811

Технические данные

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
---------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
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

SEV / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3558-M2
		Номинальное напряжение UN	160 В
		Номинальный ток IN	10 А
		мм²/AWG/kcmil	1.5

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20030211
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	
мм²/AWG/kcmil	26-16	26-16	

