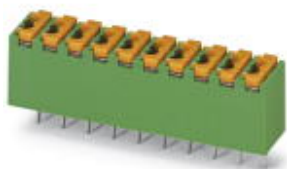


Клеммы для печатной платы - FK-MPT 0,5/12-3,5 - 1891166

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>)

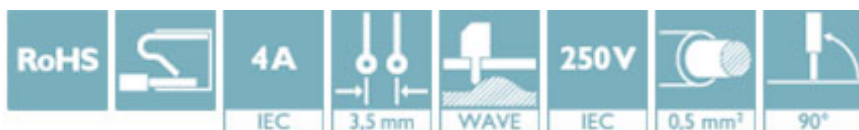


Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 4 А, номинальное напряжение: 250 В, размер шага: 3,5 мм, полюсов: 12, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 90°, цвет: зеленый

На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Простое разветвление цепей — оптимальный вариант для шинных систем
- ✓ Маленький размер компонентов для систем с ограниченным количеством места
- ✓ Вертикальное подключение обеспечивает многорядное расположение на печатной плате



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 169688
GTIN	4017918169688
Вес/шт. (без упаковки)	3,880 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	7 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер a	38,5 мм
Ширина [w]	42,5 мм
Высота	9,5 мм
Высота [h]	13 мм
Длина выводов [P]	3,5 мм

Клеммы для печатной платы - FK-MPT 0,5/12-3,5 - 1891166

Технические данные

Размеры

Диаметр отверстий	1 мм
-------------------	------

Общие сведения

Серия изделий	FK-MPT 0,5/...-V
Группа изоляционного материала	IIIa
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)	250 В
Расчетное напряжение (II/2)	250 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I _N	4 А
Номинальное сечение	0,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	4 А (для кабеля сечением 0,5 мм ²)
Изоляционный материал	PBT
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	6,5 мм
Полюсов	12

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,12 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	0,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
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-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / SEV / EAC / cULus Recognized

Клеммы для печатной платы - FK-MPT 0,5/12-3,5 - 1891166

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	4 А	4 А	
мм²/AWG/kcmil	28-20	28-20	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	4 А	4 А	
мм²/AWG/kcmil	28-20	28-20	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3558-M2
Номинальное напряжение UN	160 В		
Номинальный ток IN	3 А		
мм²/AWG/kcmil	0.5		

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

cULus Recognized	
------------------	---