

## Клеммы для печатной платы - MPT 0,5/ 7-2,54 - 1725708

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: 6 А, номинальное напряжение: 160 В, размер шага: 2,54 мм, полюсов: 7, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Самая маленькая конструкция для проводов соответствующего сечения



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
GTIN	
GTIN	4017918116309
Вес/шт. (без упаковки)	2,100 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	6,2 мм
Размер шага	2,54 мм
Размер a	15,24 мм
Ширина [ w ]	18,24 мм
Высота	8,5 мм
Высота [ h ]	12 мм
Длина выводов [ P ]	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	MPT 0,5
---------------	---------

# Клеммы для печатной платы - MPT 0,5/ 7-2,54 - 1725708

## Технические данные

### Общие сведения

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)	63 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	6 А
Номинальное сечение	0,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	6 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	4,5 мм
Полюсов	7
Резьба винтов	M1,6
Мин. момент затяжки	0,12 Нм
Момент затяжки, макс.	0,15 Нм

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	0,5 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.	0,34 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.	0,34 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	20
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

# Клеммы для печатной платы - MPT 0,5/ 7-2,54 - 1725708

## Технические данные

### 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

CSA / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
			B
Номинальное напряжение UN			125 В
Номинальный ток IN			6 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			28-20

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>	E60425-19770427
			B
Номинальное напряжение UN			125 В
Номинальный ток IN			6 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			30-20