

## Клеммы для печатной платы - FFKDS/H-2,54 - 1791826

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: 6 А, номинальное напряжение: 160 В, размер шага: 2,54 мм, полюсов: 1, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый. Одинарная шайба для индивидуального комплектования различного количества контактов. Для терминирования блока требуется дополнительная конечная клемма (см. перечень принадлежностей). Также предлагаются заблокированные изделия с различным количеством контактов.

### 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
- ✓ Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 stk
Минимальный объем заказа	250 stk
GTIN	 4 017918 044459
GTIN	4017918044459
Вес/шт. (без упаковки)	0,550 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	13,6 мм
Размер шага	2,54 мм
Ширина [ w ]	5,04 мм
Высота	12,6 мм
Высота [ h ]	16,2 мм
Длина выводов [ P ]	3,6 мм
Расстояние между штырями	5,08 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

## Клеммы для печатной платы - FFKDS/H-2,54 - 1791826

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	FFKDS(A) 0,5/...H
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 (для кабеля сечением 0,5 мм <sup>2</sup> )
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	11 мм
Полюсов	1

#### 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 провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	20

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
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

CSA / CCA / KEMA-KEUR / IEC/CE CB Scheme / EAC / cULus Recognized

## Клеммы для печатной платы - FFKDS/H-2,54 - 1791826

### Сертификаты

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			150 В
Номинальный ток IN			6 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			20

CCA			NTR NL-7074
Номинальное напряжение UN			63 В
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			0.5

KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2160724.01
Номинальное напряжение UN			63 В
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			0.5

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	NL-25836
Номинальное напряжение UN			63 В
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil			0.5

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>	E60425-19870330
			B
Номинальное напряжение UN			150 В

## Клеммы для печатной платы - FFKDS/H-2,54 - 1791826

### Сертификаты

	B
Номинальный ток IN	6 A
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-20