

## Клеммы для печатной платы - ZFKDS 1,5C-5,0 YE - 1702024

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: 16 А, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 5 мм, полюсов: 1, тип подключения: Пружинный зажим, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 45°, цвет: желтый. 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.


На рисунке показана модель зеленого цвета

### Преимущества для Вас

- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- ✓ Скошенный разъем обеспечивает возможность многорядного расположения на печатной плате
- ✓ Функциональные отверстия, расположенные параллельно и перпендикулярно оси провода, обеспечивают возможность гибкого проектирования печатных плат
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- ✓ Двойные паяные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 570930
GTIN	4046356570930
Вес/шт. (без упаковки)	1,070 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [L]	14,1 мм
Размер шага	5 мм
Высота	13 мм
Длина выводов [P]	3,5 мм
Расстояние между штырями	5,08 мм

# Клеммы для печатной платы - ZFKDS 1,5C-5,0 YE - 1702024

## Технические данные

### Размеры

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

### Общие сведения

Серия изделий	ZFKDS(A) 1,5C
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	250 В
Расчетное напряжение (III/2)	400 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	16 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	16 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A1
Длина снятия изоляции	7 мм
Полюсов	1

### Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	14
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
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

EAC / cULus Recognized

## Клеммы для печатной платы - ZFKDS 1,5C-5,0 YE - 1702024


### Сертификаты


---

Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

ЕАС		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>	E60425-19941110
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	

---

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>