

## Клеммы для печатной платы - ZFKDSA 1-3,81-20 - 1933765

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: 12 А, номинальное напряжение: 200 В, размер шага: 3,81 мм, полюсов: 20, тип подключения: Пружинный зажим, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 45 °, цвет: зеленый

На рисунке показан 10-полюсный вариант

### 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
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 889616
GTIN	4017918889616
Вес/шт. (без упаковки)	17,080 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	16,9 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	72,39 мм
Ширина [ w ]	79,24 мм
Высота	15 мм
Высота [ h ]	18,5 мм
Длина выводов [ P ]	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,2 мм

## Клеммы для печатной платы - ZFKDSA 1-3,81-20 - 1933765

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	ZFKDS(A) 1
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)	200 В
Расчетное напряжение (III/2)	200 В
Расчетное напряжение (II/2)	400 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	12 А
Номинальное сечение	1 мм <sup>2</sup>
Длина снятия изоляции	7,5 мм
Полюсов	20

#### Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
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
	CUL

#### 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

---

Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

## Клеммы для печатной платы - ZFKDSA 1-3,81-20 - 1933765

### Сертификаты

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>	E60425-19941110
------------------	---	---	-----------------

	D	B
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В
Номинальный ток IN	10 А	10 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-16	26-16