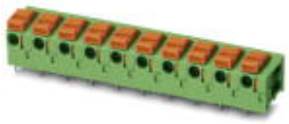
# Клеммы для печатной платы - FFKDSA1/H1-7,62- 2 - 1700758

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)

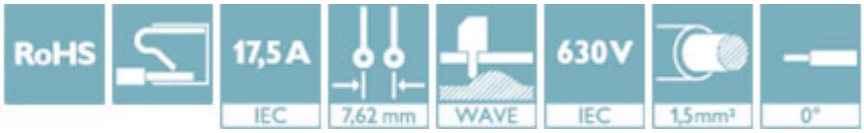
Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 17,5 A, номинальное напряжение: 630 В, размер шага: 7,62 мм, полюсов: 2, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый



На рисунке показан 10-полюсный вариант

## 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 | 50 stk |
| Минимальный объем заказа | 50 stk |
| GTIN | 4 017918 986216 |
| GTIN | 4017918986216 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 2,330 GRM |

## Технические данные

### Размеры

| | |
|---|---|
| Длина [ l ] | 13,6 мм |
| Размер шага | 7,62 мм |
| Размер a | 7,62 мм |
| Ширина [ w ] | 15,24 мм |
| Высота | 12,7 мм |
| Высота [ h ] | 16,2 мм |
| Длина выводов [P] | 3,4 мм |

# Клеммы для печатной платы - FFKDSA1/H1-7,62- 2 - 1700758

## Технические данные

### Размеры

| | |
|---|---|
| Расстояние между штырями | 7,62 мм |
| Диаметр отверстий | 1,3 мм |

### Общие сведения

| | |
|---|---|
| Серия изделий | FFKDS(A)/H1 |
| Группа изоляционного материала | I |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 6 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 6 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2) | 6 кВ |
| Расчетное напряжение (III/3) | 400 В |
| Расчетное напряжение (III/2) | 630 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 1000 В |
| Подключение согласно стандарту | EN-VDE |
| Номинальный ток $I_N$ | 17,5 A |
| Номинальное сечение | 1,5 мм² |
| Изоляционный материал | PA |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Длина снятия изоляции | 10 мм |
| Полюсов | 2 |

### Характеристики клемм

| | |
|---|---|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,2 мм² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1,5 мм² |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,2 мм² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 1,5 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин. | 0,25 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 0,75 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин. | 0,25 мм² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс. | 0,75 мм² |
| Сечение провода AWG мин. | 24 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |

### 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 |

# Клеммы для печатной платы - FFKDSA1/H1-7,62- 2 - 1700758

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

## Сертификаты

### Сертификаты

Сертификаты

CCA / KEMA-KEUR / IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

| CCA | NTR NL-7074 |
|---|---|
| | |
| Номинальное напряжение UN | 400 В |
| мм²/AWG/kcmil | 1.5 |

| KEMA-KEUR | http://www.dekra-certification.com | 2160724.01 |
|---|---|---|
| | |
| Номинальное напряжение UN | 400 В |
| мм²/AWG/kcmil | 1.5 |

| IECEE CB Scheme | http://www.iecee.org/ | NL-25836 |
|---|---|---|
| | |
| Номинальное напряжение UN | 400 В |
| мм²/AWG/kcmil | 1.5 |

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

# Клеммы для печатной платы - FFKDSA1/H1-7,62- 2 - 1700758

## Сертификаты

| | | | |
|---|---|---|---|
| cULus Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | E60425-19870330 |

| | D | B |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В |
| Номинальный ток IN | 10 A | 10 A |
| мм²/AWG/kcmil | 22-16 | 22-16 |

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