

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: 13,5 A, номинальное напряжение: 160 B, размер шага: 3,81 мм, полюсов: 12, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: THR пайка, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: черный. В наличии образцы в количестве SAMPLE SPT...

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
- ыстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- 🗹 Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства
- ☑ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки



#### Коммерческие данные

| Упаковочная единица      | 250 stk                                      |
|--------------------------|--|
| Минимальный объем заказа | 250 stk                                      |
| GTIN                     | 4 046356 814492                              |
| GTIN                     | 4046356814492                                |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 7,730 GRM                                    |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен) |

#### Технические данные

# Размеры

| Длина [1]    | 13,6 мм  |
|--------------|----------|
| Размер шага  | 3,81 мм  |
| Размер а     | 41,91 мм |
| Ширина [ w ] | 45,91 мм |



# Технические данные

#### Размеры

| Высота                   | 7,7 мм |
|--------------------------|--------|
| Высота [ h ]             | 9,7 мм |
| Длина выводов [Р]        | 2 мм   |
| Расстояние между штырями | 7 мм   |
| Диаметр отверстий        | 1,1 мм |

#### Общие сведения

| Серия изделий                           | SPT 1,5/H-THR |
|---|---------------|
| Группа изоляционного материала          | Illa          |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 2,5 κB        |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 2,5 κB        |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2)  | 2,5 κB        |
| Расчетное напряжение (III/3)            | 160 B         |
| Расчетное напряжение (III/2)            | 160 B         |
| Расчетное напряжение (II/2)             | 320 B         |
| Подключение согласно стандарту          | EN-VDE        |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>          | 13,5 A        |
| Номинальное сечение                     | 1,5 мм²       |
| Изоляционный материал                   | LCP           |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94   | V0            |
| Длина снятия изоляции                   | 8 мм          |
| Полюсов                                 | 12            |

# 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.  | 0,2 мм²  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 1,5 mm²  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,2 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 |
|---------------------------------------|--------|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0     |



# Технические данные

# **Environmental Product Compliance**

| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e      |
|------------|---|
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых<br>значений |

# Сертификаты

# Сертификаты

Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

# Подробности сертификации

| IECEE CB Scheme Scheme    | http://www.iecee.org/ | DE1-60621 |
|---------------------------|-----------------------|-----------|
|                           |                       |           |
| Номинальное напряжение UN | 160 B                 |           |
| Номинальный ток IN        | 13,5 A                |           |
| мм²/AWG/kcmil             | 0.2-1.5               |           |

| VDE Zeichengenehmigung    | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx 40046113 |  |
|---------------------------|---|--|
|                           |   |  |
| Номинальное напряжение UN | 160 B   |  |
| Номинальный ток IN        | 13,5 A  |  |
| мм²/AWG/kcmil             | 0.2-1.5   |  |

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



# Сертификаты

| cULus Recognized c US     | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20061129 |       |
|---------------------------|---|-------|
|                           | D   | В     |
| Номинальное напряжение UN | 300 B   | 300 B |
| Номинальный ток IN        | 10 A  | 10 A  |
| мм²/AWG/kcmil             | 24-16   | 24-16 |

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