

## Клеммы для установки предохранителей - USIG MIT ST-SI - 5022106

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 установки предохранителей, со штекером с держателем предохранителя, тип предохранителя: Стекло / керамика / ..., тип подключения: Винтовые зажимы, сечение: 0,5 мм²- 16 мм², AWG: 20 - 6, номинальный ток: 10 A, номинальное напряжение: 500 В, ширина: 10,2 мм, тип предохранителей: G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30 / 6,3 x 32, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, цвет: черный

RoHS

### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                   | <br>4 017918 285821 |
| GTIN                   | 4017918285821                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 36,280 GRM                                                                                              |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                                |                                                                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество ярусов                              | 1                                                                                            |
| Количество точек подключения                   | 2                                                                                            |
| Номинальное сечение                            | 16 мм²                                                                                       |
| Цвет                                           | черный                                                                                       |
| Изоляционный материал                          | PA                                                                                           |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94          | V0                                                                                           |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях | 2,43 Вт                                                                                      |
| Предохранитель                                 | G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30 / 6,3 x 32                                                      |
| Тип предохранителя                             | Стекло / керамика / ...                                                                      |
| Расчетное импульсное напряжение                | 6 кВ                                                                                         |
| Степень загрязнения                            | 3                                                                                            |
| Категория перенапряжения                       | III                                                                                          |
| Группа изоляционного материала                 | I                                                                                            |
| Рассеиваемая мощность, макс.                   | макс. 2,5 Вт (при отдельном расположении клеммного блока предохранителя в случае перегрузки) |

# Клеммы для установки предохранителей - USIG MIT ST-SI - 5022106

## Технические данные

### Общие сведения

|                                                                              |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              | макс. 2,5 Вт (совместное расположение с несколькими клеммными блоками предохранителя при перегрузки )      |
|                                                                              | макс. 4 Вт (отдельное расположение клеммного блока предохранителя при коротком замыкании)                  |
|                                                                              | макс. 4 Вт (совместное расположение с несколькими клеммными блоками предохранителя при коротком замыкании) |
| Подключение согласно стандарту                                               | МЭК 60947-7-3                                                                                              |
| Максимальный ток нагрузки                                                    | 40 А (Определяется параметрами встроенного предохранителя)                                                 |
| Номинальный ток $I_N$                                                        | 10 А                                                                                                       |
| Номинальное напряжение $U_N$                                                 | 500 В (в качестве клемм для установки предохранителей)                                                     |
|                                                                              | 500 В (в качестве клемм с размыкателями)                                                                   |
| Открытая боковая стенка                                                      | Нет                                                                                                        |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B) | 130 °C                                                                                                     |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))  | 130 °C                                                                                                     |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде                  | -60 °C                                                                                                     |
| Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2)                | Испытание проведено                                                                                        |
| Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10)                  | V0                                                                                                         |
| Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2)                                       | >32 %                                                                                                      |
| NF F16-101, NF F10-102 класс I                                               | 2                                                                                                          |
| NF F16-101, NF F10-102 класс F                                               | 2                                                                                                          |
| Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162)                           | имеется                                                                                                    |
| Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662)       | имеется                                                                                                    |
| Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C)                                | имеется                                                                                                    |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354)                         | 28 MJ/kg                                                                                                   |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22                     | HL 1 - HL 3                                                                                                |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23                     | HL 1 - HL 3                                                                                                |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24                     | HL 1 - HL 3                                                                                                |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26                     | HL 1 - HL 3                                                                                                |

### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 10,2 мм |
| Длина            | 61 мм   |
| Высота NS 35/7,5 | 51,6 мм |
| Высота NS 35/15  | 59,1 мм |
| Высота NS 32     | 56,6 мм |

### Характеристики клемм

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Сечение жесткого проводника мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс. | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника мин.   | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.  | 16 мм <sup>2</sup>  |

# Клеммы для установки предохранителей - USIG MIT ST-SI - 5022106

## Технические данные

### Характеристики клемм

|                                                                                      |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 20                  |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 6                   |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 10 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.                                        | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.                                         | 16 мм <sup>2</sup>  |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.                                          | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.                                         | 4 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.                                           | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.                                          | 6 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.             | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.            | 6 мм <sup>2</sup>   |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.         | 0,5 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.        | 6 мм <sup>2</sup>   |
| Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.                                        | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.                                         | 16 мм <sup>2</sup>  |
| Тип подключения                                                                      | Винтовые зажимы     |
| Длина снятия изоляции                                                                | 13 мм               |
| Калиберная пробка                                                                    | A5                  |
| Резьба винтов                                                                        | M4                  |
| Мин. момент затяжки                                                                  | 1,5 Нм              |
| Момент затяжки, макс.                                                                | 1,8 Нм              |

### Стандарты и предписания

|                                                          |               |
|----------------------------------------------------------|---------------|
| Подключение согласно стандарту                           | МЭК 60947-7-3 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94                    | V0            |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3   |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3   |

### Environmental Product Compliance

|            |                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e |
|------------|--------------------------------------------------------------------|

# Клеммы для установки предохранителей - USIG MIT ST-SI - 5022106

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

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

## Сертификаты

### Сертификаты

---

### Сертификаты

EAC

---

### Сертификация для взрывоопасных зон

---

### Подробности сертификации

|     |                                                                                     |               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

---