

## Проходные клеммы - UT 4-TWIN WH - 1079168

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>)



Проходные клеммы, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Винтовые зажимы, количество точек подсоединения: 3, сечение: 0,14 мм<sup>2</sup> - 6 мм<sup>2</sup>, AWG: 26 - 10, ширина: 6,2 мм, высота: 46,9 мм, цвет: белый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

### Преимущества для Вас

- ✓ Сплошной двойной функциональный канал обеспечивает возможность быстрого разветвления цепей и установки принадлежностей для тестирования
- ✓ Возможна удобная реализация всех задач по разветвлению цепей
- ✓ Опробовано для железнодорожного транспорта

RoHS

### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 50 stk                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 055626 798103 |
| GTIN                     | 4055626798103                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 13,620 GRM                                                                                              |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Количество ярусов                     | 1                                      |
| Количество точек подключения          | 3                                      |
| Потенциалы                            | 1                                      |
| Цвет                                  | белый                                  |
| Изоляционный материал                 | РА                                     |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                                     |
| Область применения                    | Железнодорожная индустрия              |
|                                       | Машиностроение                         |
|                                       | Производство комплектного оборудования |
|                                       | Обрабатывающая промышленность          |

# Проходные клеммы - UT 4-TWIN WH - 1079168

## Технические данные

### Общие сведения

|                                                |                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Расчетное импульсное напряжение                | 6 кВ                                                                                                                                                   |
| Степень загрязнения                            | 3                                                                                                                                                      |
| Категория перенапряжения                       | III                                                                                                                                                    |
| Группа изоляционного материала                 | I                                                                                                                                                      |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях | 1,02 Вт                                                                                                                                                |
| Максимальный ток нагрузки                      | 41 А (при сечении подсоединяемого провода 6 мм <sup>2</sup> суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки) |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>                 | 32 А                                                                                                                                                   |
| Номинальное напряжение U <sub>N</sub>          | 500 В                                                                                                                                                  |
| Открытая боковая стенка                        | Да                                                                                                                                                     |

### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 6,2 мм  |
| Ширина крышки    | 2,2 мм  |
| Длина            | 57,8 мм |
| Высота           | 46,9 мм |
| Высота NS 35/7,5 | 47,5 мм |
| Высота NS 35/15  | 55 мм   |

### Характеристики клемм

|                                                                                      |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Тип подключения                                                                      | Винтовые зажимы      |
| Резьба винтов                                                                        | M3                   |
| Длина снятия изоляции                                                                | 9 мм                 |
| Мин. момент затяжки                                                                  | 0,6 Нм               |
| Момент затяжки, макс.                                                                | 0,8 Нм               |
| Подключение согласно стандарту                                                       | МЭК 60947-7-1        |
| Сечение жесткого проводника мин.                                                     | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.                                                    | 6 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 26                   |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 10                   |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 6 мм <sup>2</sup>    |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG                                                  | 26                   |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс.                                                | 10                   |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 4 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 4 мм <sup>2</sup>    |
| 2 жестких провода одинакового сечения, мин.                                          | 0,14 мм <sup>2</sup> |

## Проходные клеммы - UT 4-TWIN WH - 1079168

### Технические данные

#### Характеристики клемм

|                                                                               |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 2 жестких провода одинакового сечения, макс.                                  | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, мин.                                    | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, макс.                                   | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.  | 0,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс. | 1 мм <sup>2</sup>    |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.      | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| 2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.     | 1,5 мм <sup>2</sup>  |
| Подключение согласно стандарту                                                | МЭК/EN 60079-7       |
| Сечение жесткого проводника мин.                                              | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.                                             | 6 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение провода AWG мин.                                                      | 26                   |
| Сечение провода AWG макс.                                                     | 10                   |
| Сечение гибкого проводника мин.                                               | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.                                              | 4 мм <sup>2</sup>    |
| Калиберная пробка                                                             | A4                   |

#### Стандарты и предписания

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Подключение согласно стандарту        | МЭК 60947-7-1 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0            |

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

DNV GL / CSA / PRS / LR / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / RS / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

#### Подробности сертификации

|        |                                                                                     |                                                                           |            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|
| DNV GL |  | <a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a> | TAE00001S9 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|

## Проходные клеммы - UT 4-TWIN WH - 1079168

### Сертификаты

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                         |       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA                       |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                           | B                                                                                 | C                                                                                                                                       |       |
| Номинальное напряжение UN | 150 B                                                                             | 150 B                                                                                                                                   |       |
| Номинальный ток IN        | 30 A                                                                              | 30 A                                                                                                                                    |       |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                             | 26-10                                                                                                                                   |       |

|     |                                                                                   |                                                     |                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| PRS |  | <a href="http://www.prs.pl/">http://www.prs.pl/</a> | TE/2156/880590/17 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|

|    |                                                                                   |                                                         |          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| LR |  | <a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a> | 14/20041 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| UL 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> | FILE E 60425 |
|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
| Номинальное напряжение UN | 150 B                                                                               |                                                                                                                                                       |              |
| Номинальный ток IN        | 30 A                                                                                |                                                                                                                                                       |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                               |                                                                                                                                                       |              |

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| cUL 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> | FILE E 60425 |
|                           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |              |
| Номинальное напряжение UN | 150 B                                                                               |                                                                                                                                                       |              |
| Номинальный ток IN        | 30 A                                                                                |                                                                                                                                                       |              |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-10                                                                               |                                                                                                                                                       |              |

|     |                                                                                     |  |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| EAC |  |  | RU C-<br>DE.A*30.B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|

|    |                                                                                     |                                                                                             |              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| RS |  | <a href="http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php">http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php</a> | 17.00013.272 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

## Проходные клеммы - UT 4-TWIN WH - 1079168

### Сертификаты

cULus Recognized



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