

## Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5 OG - 3210568

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>)



Двухъярусные клеммы, тип подключения: Зажимы Push-in, сечение: 0,14 мм<sup>2</sup> - 4 мм<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, ширина: 5,2 мм, цвет: оранжевый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

### Преимущества для Вас

- ✓ Помимо общих характеристик изделий системы CLIPLINE complete данные соединительные клеммы с зажимами Push-in отличаются простотой подсоединения жестких или гибких проводников с кабельными наконечниками без использования инструмента
- ✓ Компактная конструкция и фронтальные разъемы обеспечивают возможность подсоединения проводов в ограниченных монтажных условиях
- ✓ Возможность проведения тестирования с помощью функционального канала, а также контрольного гнезда, которым оснащены все клеммы
- ✓ Опробовано для железнодорожного транспорта

RoHS

COMPLETE BUS

### Коммерческие данные

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица      | 50 stk                                                                                                  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk                                                                                                  |
| GTIN                     | <br>4 046356 889568 |
| GTIN                     | 4046356889568                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 11,100 GRM                                                                                              |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Количество ярусов                     | 2                         |
| Количество точек подключения          | 4                         |
| Номинальное сечение                   | 2,5 мм <sup>2</sup>       |
| Цвет                                  | оранжевый                 |
| Изоляционный материал                 | РА                        |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                        |
| Область применения                    | Железнодорожная индустрия |
|                                       | Машиностроение            |

## Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5 OG - 3210568

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                                 |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                 | Производство комплектного оборудования                             |
|                                                 | Обрабатывающая промышленность                                      |
| Расчетное импульсное напряжение                 | 6 кВ                                                               |
| Степень загрязнения                             | 3                                                                  |
| Категория перенапряжения                        | III                                                                |
| Группа изоляционного материала                  | I                                                                  |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях  | 0,77 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается) |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 130 °C                                                  |
| Подключение согласно стандарту                  | МЭК 60947-7-1                                                      |
| Номинальный ток $I_N$                           | 22 А (для кабеля сечением 2,5 мм²)                                 |
| Максимальный ток нагрузки                       | 26 А (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)                |
| Номинальное напряжение $U_N$                    | 500 В                                                              |
| Открытая боковая стенка                         | Да                                                                 |

#### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 5,2 мм  |
| Длина            | 68 мм   |
| Высота NS 35/7,5 | 47,5 мм |
| Высота NS 35/15  | 55 мм   |

#### Характеристики клемм

|                                                                                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Тип подключения                                                                      | Зажимы Push-in |
| Сечение жесткого проводника мин.                                                     | 0,14 мм²       |
| Сечение жесткого проводника макс.                                                    | 4 мм²          |
| Сечение гибкого проводника мин.                                                      | 0,14 мм²       |
| Сечение гибкого проводника макс.                                                     | 2,5 мм²        |
| Сечение провода AWG мин.                                                             | 26             |
| Сечение провода AWG макс.                                                            | 12             |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.  | 0,14 мм²       |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 2,5 мм²        |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.   | 0,14 мм²       |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.  | 2,5 мм²        |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.        | 0,5 мм²        |
| Длина оголяемой части                                                                | 8 мм ... 10 мм |
| Калиберная пробка                                                                    | A4             |
| Длина оголяемой части                                                                | 8 мм ... 10 мм |

#### Стандарты и предписания

## Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5 OG - 3210568

### Технические данные

#### Стандарты и предписания

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

#### 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

DNV GL / CSA / BV / LR / NK / ABS / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / NK / EAC / RS / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex

#### Подробности сертификации

|        |                                                                                     |                                                                           |               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|
| DNV GL |  | <a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a> | TAE00000UD_01 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|

|                           |                                                                                     |                                                                                                                                         |       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA                       |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                           | D                                                                                   | B                                                                                                                                       | C     |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                               | 300 В                                                                                                                                   | 300 В |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                                 | 20 А                                                                                                                                    | 20 А  |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-12                                                                               | 26-12                                                                                                                                   | 26-12 |

|    |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                               |             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| BV |  | <a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a> | 25278/B0 BV |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

|    |                                                                                     |                                                         |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| LR |  | <a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a> | 10/20040 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|

## Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5 OG - 3210568

### Сертификаты

|    |                |                                                                               |          |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| NK | <b>ClassNK</b> | <a href="http://www.classnk.or.jp/hp/en/">http://www.classnk.or.jp/hp/en/</a> | 14ME0913 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|

|     |                                                                                                         |                  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| ABS | <a href="http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/">http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/</a> | 16-HG1591536-PDA |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

|                           |                                                                                   |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 |
|                           | D                                                                                 | B                                                                                                                                                     | C            |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                             | 300 В                                                                                                                                                 | 300 В        |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                               | 20 А                                                                                                                                                  | 20 А         |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-12                                                                             | 26-12                                                                                                                                                 | 26-12        |

|                           |                                                                                    |                                                                                                                                                       |              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 |
|                           | D                                                                                  | B                                                                                                                                                     | C            |
| Номинальное напряжение UN | 600 В                                                                              | 300 В                                                                                                                                                 | 300 В        |
| Номинальный ток IN        | 5 А                                                                                | 20 А                                                                                                                                                  | 20 А         |
| мм²/AWG/kcmil             | 26-12                                                                              | 26-12                                                                                                                                                 | 26-12        |

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

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

|    |                |                                                                               |          |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| NK | <b>ClassNK</b> | <a href="http://www.classnk.or.jp/hp/en/">http://www.classnk.or.jp/hp/en/</a> | 14ME0912 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|

|     |                                                                                     |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| EAC |  | RU C-<br>DE.AI30.B.01102 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

|    |                                                                                     |                                                                                             |              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

## Двухъярусные клеммы - РТТВ 2,5 OG - 3210568

### Сертификаты

cULus Recognized



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