

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

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, Тип подключения: Пружинный зажим, Сечение: 0,08 мм<sup>2</sup> - 4 мм<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Ширина: 5,2 мм, Цвет: синий, Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

### Характеристики товаров

- 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
- Компактный и практичный разъем для нескольких проводников без дополнительных перемычек



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 186760
Вес/шт. (без упаковки)	6.91 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	3
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия
	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования
	Обрабатывающая промышленность

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Максимальный ток нагрузки	28 А (при сечении подключаемого провода 4 мм <sup>2</sup> суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки.)
Номинальный ток I <sub>N</sub>	24 А (при сечении кабеля 4 мм <sup>2</sup> )
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	800 В
Открытая боковая стенка	Да

#### Размеры

Ширина	5,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	60,5 мм
Высота NS 35/7,5	36,5 мм
Высота NS 35/15	44 мм

#### Характеристики клемм

Тип подключения	Пружинный зажим
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
Мин. сечение гибкого проводника AWG	28
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
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.	2,5 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.	2,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Подключение согласно стандарту	МЭК/EN 60079-7
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	28

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Калиберная пробка	A3

#### Стандарты и предписания

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

### Классификация

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

### Сертификаты

#### Сертификаты

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Сертификаты

### Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / LR / GL / BV / KR / NK / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / CSA / EAC / EAC / RS / cULus Recognized

### Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex

### Сертификаты на рассмотрении

## Подробности сертификации

UL Recognized		
	B	C
мм²/AWG/кcmil	28-12	28-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B

cUL Recognized		
	B	C
мм²/AWG/кcmil	28-12	28-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A
Номинальное напряжение UN	600 B	600 B

LR

GL

BV

KR

NK

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Сертификаты

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Номинальный ток IN	24 A
Номинальное напряжение UN	800 В

IECEE CB Scheme

мм²/AWG/kcmil	2.5
Номинальное напряжение UN	800 В

CSA

	B	C
мм²/AWG/kcmil	28-12	28-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В

EAC

EAC

RS

cULus Recognized

## Чертежи

Электрическая схема

