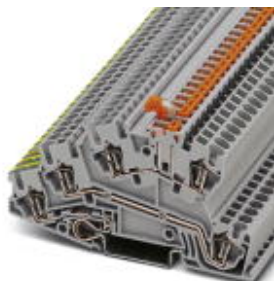


## Заземляющие клеммы для выполнения проводки в зданиях - STI 2,5-PE/L/LTB - 3032130

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>)



Заземляющие клеммы для выполнения проводки в зданиях, Пружинный зажим, сечение: 0,08 мм<sup>2</sup> - 4 мм<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, ширина: 5,2 мм, цвет: серый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

### Преимущества для Вас

- Клеммы с ножевым разделителем в верхнем ярусе полностью соответствуют требованиям по безопасности единичного кругового разделения согласно DIN VDE 0100-718

COMPLETE RoHS

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 942090
GTIN	4017918942090
Вес/шт. (без упаковки)	16,990 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	3
Количество точек подключения	5
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I

## Заземляющие клеммы для выполнения проводки в зданиях - STI 2,5-PE/L/LTB - 3032130

### Технические данные

#### Общие сведения

Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт (при подключении нескольких ярусов значение увеличивается)
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
Номинальный ток I <sub>N</sub>	24 А
Максимальный ток нагрузки	24 А (для кабеля сечением 4 мм <sup>2</sup> Поперечное сечение)
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	400 В (Фазовый проводник / фазовый проводник)
	250 В (Фазовый проводник/РЕ и фазовый проводник/N)
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Номинальный ток I <sub>N</sub> (верхний ярус)	16 А
Максимальный ток нагрузки (верхний ярус)	16 А
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В)	130 °С
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °С
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °С
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)	27,5 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	5,2 мм
Длина	97 мм
Высота NS 35/7,5	50,5 мм
Высота NS 35/15	58 мм

#### Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>

## Заземляющие клеммы для выполнения проводки в зданиях - STI 2,5-PE/L/LTB - 3032130

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	12
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-АЕН, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Тип подключения	Пружинный зажим
Длина снятия изоляции	10 мм
Калиберная пробка	A3

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1/МЭК 60947-7-2
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
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

#### Environmental Product Compliance

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

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты


CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized


## Заземляющие клеммы для выполнения проводки в зданиях - STI 2,5-PE/L/LTB - 3032130


### Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон


#### Подробности сертификации


CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-12	

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		300 В	
Номинальный ток IN		16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-12	

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
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-12	

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		RU C-DE.A*30.B.01742
-----	---	----------------------

cULus Recognized	
------------------	---

