

## Клеммы с ножевыми размыкателями - УТТ 2,5-2MT-P/P BU - 3044671

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 с ножевыми размыкателями, с винтами для крепления контрольного штекера, номинальное напряжение: 400 В, номинальный ток: 16 А, тип подключения: Винтовые зажимы, сечение: 0,14 мм<sup>2</sup> - 4 мм<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, длина: 80,1 мм, ширина: 5,2 мм, цвет: синий, монтаж: NS 35/7,5, NS 35/15, номинальное напряжение: 400 В

### Преимущества для Вас

- ✓ Возможность нанесения крупных маркировочных надписей на каждый контакт для улучшения обзора
- ✓ Удобное разделение токовых цепей при помощи ножевых рычажных размыкателей



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 894098
GTIN	4046356894098
Вес/шт. (без упаковки)	22,880 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	2
Количество точек подключения	4
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Цвет	синий
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Номинальный ток I <sub>N</sub>	16 А

## Клеммы с ножевыми размыкателями - УТТ 2,5-2МТ-Р/Р ВU - 3044671

### Технические данные

#### Общие сведения

Максимальный ток нагрузки	16 А (при сечении подключаемого провода 4 мм <sup>2</sup> суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки.)
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	400 В
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 800С)	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	80,1 мм
Высота NS 35/7,5	65 мм
Высота NS 35/15	72,5 мм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	26
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>

## Клеммы с ножевыми размыкателями - УТТ 2,5-2MT-P/P BU - 3044671

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
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, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 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.	1,5 мм <sup>2</sup>
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	9 мм
Калиберная пробка	А3
Резьба винтов	М3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
	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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

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

# Клеммы с ножевыми размыкателями - УТТ 2,5-2MT-P/P BU - 3044671

## 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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	16 А	16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	

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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	16 А	16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	16 А	16 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	

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

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