

Проходные клеммы - UT 2,5/1P - 3045017

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: Винтовое / штекерное подключение, Сечение: 0,14 мм² - 4 мм², AWG: 26 - 12, Ширина: 5,2 мм, Цвет: серый, Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

Характеристики товаров

- В ассортименте клеммы для вставки штекера с обеих сторон
- Совместимость со стандартными клеммами серии UT
- Стандартная зона для установки штекеров с защитой от прикосновений



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 975357
Вес/шт. (без упаковки)	7.25 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	серый
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 61984
Максимальный ток нагрузки	24 А (при сечении кабеля 4 мм ²)
Номинальный ток I _N	24 А

Проходные клеммы - UT 2,5/1P - 3045017

Технические данные

Общие сведения

Номинальное напряжение U_N	500 В
Открытая боковая стенка	Да

Размеры

Ширина	5,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	49,1 мм
Высота NS 35/7,5	47,5 мм
Высота NS 35/15	55 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовое / штекерное подключение
Подключение согласно стандарту	МЭК 61984
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	12
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	1,5 мм ²
Длина снятия изоляции	9 мм
Калиберная пробка	A3
Резьба винтов	M3

Проходные клеммы - UT 2,5/1P - 3045017

Технические данные

Характеристики клемм

Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 61984
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
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

Сертификаты

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

Сертификация для взрывоопасных зон

Проходные клеммы - UT 2,5/1P - 3045017

Сертификаты

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации

CSA		
	B	C
мм ² /AWG/кcmil	26-12	26-12
Номинальный ток IN	20 A	20 A
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В

UL Recognized	
мм ² /AWG/кcmil	26-12
Номинальный ток IN	20 A
Номинальное напряжение UN	300 В

cUL Recognized	
мм ² /AWG/кcmil	26-12
Номинальный ток IN	20 A
Номинальное напряжение UN	300 В

EAC

EAC

cULus Recognized

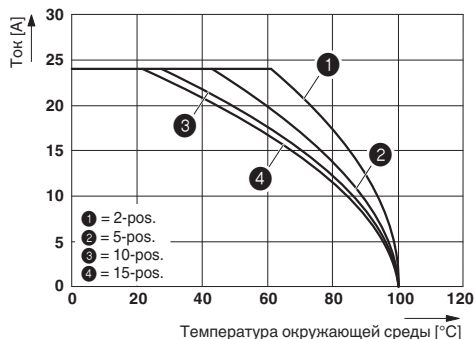
Чертежи

Проходные клеммы - UT 2,5/1P - 3045017

Электрическая схема



Диаграмма



На рисунке показана кривая зависимости от температуры параметров клеммы UT 2,5/1P..., используемой вместе со штекерными модулями UPBV 2,5

Размерный чертеж

