

Проходные клеммы - UT 6 YE - 3045172

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, номинальное напряжение: 1000 В, номинальный ток: 41 А, тип подключения: Винтовые зажимы, количество точек подсоединения: 2, сечение: 0,2 мм² - 10 мм², AWG: 24 - 8, ширина: 8,2 мм, цвет: желтый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

Преимущества для Вас

- ✓ Большой корпус позволяет подключать жесткие и гибкие провода без кабельных наконечников, в том числе те, поперечное сечение которых превышает номинальное
- ✓ Компактная конструкция обеспечивает возможность экономии места и удобного проведения разводки в условиях ограниченного пространства
- ✓ Оптимальный ввод отвертки через закрытые винтовые основания
- ✓ Опробовано для железнодорожного транспорта
- ✓ Отверстие воронкообразной формы для ввода кабеля обеспечивает возможность подключения проводов номинального поперечного сечения с кабельными наконечниками и пластиковыми фланцами

RoHS

COMPLETE LINE

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 975517
GTIN	4017918975517
Вес/шт. (без упаковки)	13,800 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	6 мм ²
Цвет	желтый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Проходные клеммы - UT 6 YE - 3045172

Технические данные

Общие сведения

Область применения	Железнодорожная индустрия
	Машиностроение
	Производство комплектного оборудования
	Обрабатывающая промышленность
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	1,31 Вт
Максимальный ток нагрузки	57 А (Для кабеля сечением 10 mm ² Поперечное сечение)
Номинальный ток I _N	41 А
Номинальное напряжение U _N	1000 В
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °C
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 TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Размеры

Ширина	8,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	47,7 мм
Высота NS 35/7,5	47,5 мм
Высота NS 35/15	55 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M4

Проходные клеммы - UT 6 UE - 3045172

Технические данные

Характеристики клемм

Длина снятия изоляции	10 мм
Мин. момент затяжки	1,5 Нм
Момент затяжки, макс.	1,8 Нм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Указание	Внимание: В разделе загрузок Вы найдете разрешение на использование продукции, размеры сечений для подключения и указания для подключения алюминиевых проводников.
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	10 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	24
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	8
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	6 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, макс.	4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEN, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEN, макс.	1,5 мм ²
Подключение согласно стандарту	МЭК/EN 60079-7
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Калиберная пробка	A5

Стандарты и предписания

Проходные клеммы - UT 6 YE - 3045172

Технические данные

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

	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

DNV GL / CSA / PRS / UL Recognized / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / EAC / RS / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001S9
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	50 А	50 А	
мм²/AWG/kcmil	24-8	24-8	

Проходные клеммы - UT 6 YE - 3045172

Сертификаты

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2156/880590/17
-----	---	---	-------------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	50 А	50 А	
мм²/AWG/kcmil	24-8	24-8	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	50 А	50 А	
мм²/AWG/kcmil	24-8	24-8	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60928
Номинальное напряжение UN	800 В		
мм²/AWG/kcmil	0.2-6		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40013658
Номинальное напряжение UN	800 В		
мм²/AWG/kcmil	0.2-6		

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

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

Проходные клеммы - UT 6 YE - 3045172

Сертификаты

RS



<http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php>

17.00013.272

cULus Recognized

