

Проходные клеммы - QTC 2,5-QUATTRO BU - 3206447

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: 800 В, номинальный ток: 24 А, тип подключения: Быстрое подключение, количество точек подсоединения: 4, сечение: 0,5 мм² - 2,5 мм², AWG: 20 - 14, ширина: 6,2 мм, высота: 37,8 мм, цвет: синий, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/7,5

Преимущества для Вас

- Компактное исполнение



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 898539
GTIN	4046356898539
Вес/шт. (без упаковки)	16,500 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	4
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	синий
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-10 °C ... 90 °C

Проходные клеммы - QTC 2,5-QUATTRO BU - 3206447

Технические данные

Общие сведения

Максимальный ток нагрузки	24 А (при сечении проводника 2,5 мм ² суммарный ток не должен превышать номинальный ток)
Номинальный ток I _N	24 А (при сечении проводника 2,5 мм ²)
Номинальное напряжение U _N	800 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))	130 °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)	28 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	6,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	102,4 мм
Высота	37,8 мм
Высота NS 35/7,5	39,3 мм
Высота NS 35/15	46,8 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Быстрое подключение
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	20

Проходные клеммы - QTC 2,5-QUATTRO BU - 3206447

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Материал, изоляция проводника	ПВХ / PE
Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	VDE 0295 Kl.1-5
Максимальный диаметр проводника вкл. изоляцию	3,8 мм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	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

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / UL Recognized / cUL Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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	15 А	15 А	
мм ² /AWG/kcmil	20-14	20-14	

Проходные клеммы - QTC 2,5-QUATTRO BU - 3206447

Сертификаты

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	15 А	15 А	
мм ² /AWG/kcmil	20-14	20-14	

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	15 А	15 А	
мм ² /AWG/kcmil	20-14	20-14	