

## Клеммные блоки для печатного монтажа - PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 - 1702610

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 для печатного монтажа, Номинальный ток: 4 А, Номинальное напряжение: 160 В, Размер шага: 2,5 мм, Полюсов: 2, Тип подключения: QUICKON (непосредственное подсоединение проводников), Монтаж: SMD/ТНТ/THR, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Цвет: черный

### Характеристики товаров

- Возможность оптического контроля положения проводника
- Подключение провода без предварительной подготовки
- Шаг 2,5 мм
- Возможность THR-пайки
- Стандартная поставка в ленте
- Поставка в лентах согласно МЭК 60286-3 для систем автоматизированного монтажа
- Надежный стопорный механизм



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 stk
Минимальный объем заказа	250 stk
GTIN	 4 046356 599498
Вес/шт. (без упаковки)	2.22 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина	17,55 мм
Высота	8 мм
Ширина	7 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер а	2,5 мм
Размеры штыря	0,9 x 0,4
Расстояние между штырями	2,5 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

## Клеммные блоки для печатного монтажа - PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 - 1702610

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	PTQ 0,3/..-THR
Группа изоляционного материала	IIIa
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	200 В
Номинальный ток I <sub>N</sub>	4 А
Номинальное сечение	0,34 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	4 А
Изоляционный материал	LCP
Поверхность вывода под пайку	Sn
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Полюсов	2

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG/kcmil, мин.	26
Сечение провода AWG/kcmil, макс.	22
AWG согласно UL/CUL макс.	24
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,6 мм (Клеммы с изоляцией из ПВХ проверены - другие типы изоляционного материала по запросу)

### Классификация

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

#### ETIM

ETIM 4.0	EC002643
----------	----------

# Клеммные блоки для печатного монтажа - PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 - 1702610

## Классификация

### ETIM

ETIM 5.0	EC002643
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / CCA / IECCE CB Scheme / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Сертификаты на рассмотрении

## Подробности сертификации

UL Recognized	
	B
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24
Номинальный ток IN	2 A
Номинальное напряжение UN	150 В

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	
Номинальный ток IN	4 A
Номинальное напряжение UN	130 В

# Клеммные блоки для печатного монтажа - PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 - 1702610

## Сертификаты

cUL Recognized	
	B
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24
Номинальный ток IN	2 A
Номинальное напряжение UN	150 В

ССА	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-2.5
Номинальный ток IN	4 A
Номинальное напряжение UN	130 В

IECEE CB Scheme	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-2.5
Номинальный ток IN	4 A
Номинальное напряжение UN	130 В

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

## Чертежи

Размерный чертёж

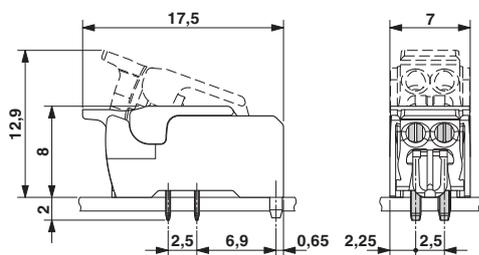
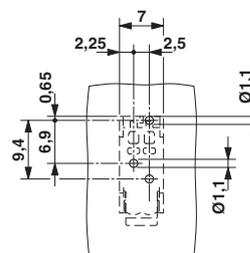
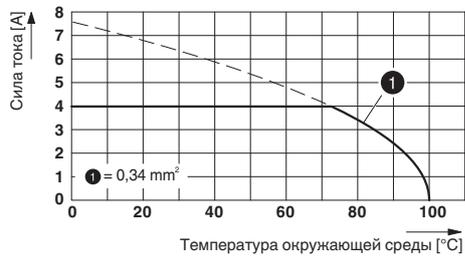


Схема расположения отверстий



# Клеммные блоки для печатного монтажа - PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 - 1702610

Диаграмма



Тип: PTQ 0,3/...-2,5(-L) THR R32

Размерный чертёж

