

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 печатной платы, номинальный ток: 32 А, номинальное напряжение: 800 В, размер шага: 7,5 мм, полюсов: 4, тип подключения: Винтовые зажимы с элементом для защиты провода, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 90 °, цвет: зеленый



На рисунке показан 10контактный вариант изделия

## Преимущества для Вас

- У Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ☑ Большие прямоугольные отверстия для ввода проводов
- 🗹 Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



#### Коммерческие данные

Упаковочная единица	250 stk
GTIN	4 046356 036504
GTIN	4046356036504
Вес/шт. (без упаковки)	5,460 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

#### Технические данные

## Размеры

Длина [1]	13,5 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер а	22,5 мм
Ширина [ w ]	30 мм
Высота	9 мм
Высота [ h ]	13,1 мм
Длина выводов [Р]	4,1 мм
Расстояние между штырями	7,5 мм



## Технические данные

## Размеры

Общие сведения	
Диаметр отверстий	1,3 мм

•	
Серия изделий	PT 2,5/V
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	500 B
Расчетное напряжение (III/2)	800 B
Расчетное напряжение (II/2)	1000 B
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	32 A
Номинальное сечение	2,5 мм²
Максимальный ток нагрузки	32 A (Значение тока кроме всего прочего зависит от количества полюсов, размеров печатных проводников и температуры окружающей среды.)
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	6,5 мм
Полюсов	4
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,45 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

## Характеристики клемм

0,5 мм²
4 mm <sup>2</sup>
0,5 мм²
4 mm <sup>2</sup>
0,5 mm²
2,5 mm²
0,5 мм²
2,5 mm²
20
10
0,5 мм²
1,5 mm²
0,5 мм²



## Технические данные

## Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,75 мм² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношения номинального напряжения.
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм² Данные, относящиеся к прочности зажима, имеют силу только для проводников с наконечниками, установленными с применением обжимного инструмента ZA 3. При использовании кабельных наконечников должны учитываться ограничения в отношения номинального напряжения.

## Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### **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

 ${\tt CCA\,/\,IECEE\,\,CB\,\,Scheme\,/\,\,VDE\,\,Gutachten\,\,mit\,\,Fertigungs\"{u}berwachung\,/\,\,EAC\,/\,\,cULus\,\,Recognized}$ 

Сертификация для взрывоопасных зон

## Подробности сертификации

CCA	
Номинальное напряжение UN	750 B
Номинальный ток IN	32 A
мм²/AWG/kcmil	0.5-4



## Сертификаты

IECEE CB Scheme Scheme	http://www.iecee.org/	DE1-58861
Номинальное напряжение UN	750 B	
Номинальный ток IN	32 A	
мм²/AWG/kcmil	0.5-4	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40029839
Номинальное напряжение UN			750 B	
Номинальный ток IN			32 A	
мм²/AWG/kcmil			0.5-4	

EAC	ERC	B.01742	
-----	-----	---------	--

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-200302				
	D		В	С
Номинальное напряжение UN	300 B		300 B	150 B
Номинальный ток IN	10 A		20 A	20 A
мм²/AWG/kcmil	20-12		20-12	20-12

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com