

## Клеммы для печатной платы - MKDS 1/ 4-3,81 HTBKR24 BDN/ RD - 1933561

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>)

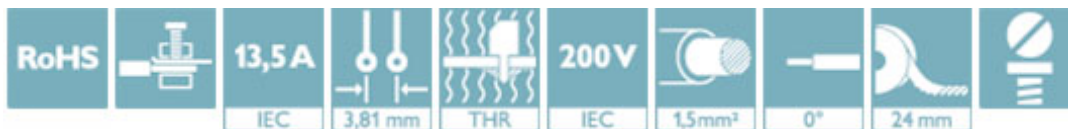


Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 13,5 А, номинальное напряжение: 200 В, размер шага: 3,81 мм, полюсов: 4, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: THR пайка, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: черный


На рисунке показан 2-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Самая маленькая конструкция для проводов соответствующего сечения
- ✓ Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	350 stk
Минимальный объем заказа	350 stk
GTIN	 4 017918 904173
GTIN	4017918904173
Вес/шт. (без упаковки)	3,200 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	7,3 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	11,43 мм
Ширина [ w ]	15,23 мм
Высота	8,5 мм
Высота [ h ]	11,1 мм
Длина выводов [ P ]	2,6 мм

# Клеммы для печатной платы - MKDS 1/ 4-3,81 HTBKR24 BDN/ RD - 1933561

## Технические данные

### Размеры

Расстояние между штырями	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

### Общие сведения

Серия изделий	MKDS 1/...-HT
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)	63 В
Расчетное напряжение (III/2)	200 В
Расчетное напряжение (II/2)	200 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	13,5 А
Номинальное сечение	1 мм <sup>2</sup>
Изоляционный материал	PA
Длина снятия изоляции	5 мм
Полюсов	4
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

### Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA

### 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

# Клеммы для печатной платы - MKDS 1/ 4-3,81 НТВКР24 BДGN/ RD - 1933561


## Сертификаты


### Сертификаты

IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized


Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	CH-8225
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		12 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		1.5	

SEV		<a href="https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html">https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html</a>	IK-3542-M1
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		12 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		1.5	

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

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-19770427
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-16	30-16	