

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: 24 А, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 5 мм, полюсов: 29, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °, цвет: зеленый. Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

На рисунке показан 4-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- У Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире

- 🗹 Встроенное приспособление для защиты от неправильного подключения проводника в нижней части под натяжной гильзой
- 🗹 Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



#### Коммерческие данные

Упаковочная единица	25 stk
Минимальный объем заказа	25 stk
GTIN	4 046356 490726
GTIN	4046356490726
Вес/шт. (без упаковки)	57,050 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

## Технические данные

#### Размеры

•	
Длина [1]	11,2 мм
Размер шага	5 мм
Размер а	140 мм
Ширина [ w ]	145 мм
Высота	18 мм
Высота [ h ]	23 мм
Длина выводов [Р]	5 мм



## Технические данные

### Размеры

Расстояние между штырями	5 мм
Диаметр отверстий	1,3 мм

### Общие сведения

Серия изделий	MKDS 3
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 κB
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 κB
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 κB
Расчетное напряжение (III/3)	250 B
Расчетное напряжение (III/2)	400 B
Расчетное напряжение (II/2)	630 B
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	24 A
Номинальное сечение	2,5 mm²
Максимальный ток нагрузки	28 А (для кабеля сечением 4 мм² Поперечное сечение)
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	29
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

## Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 mm²
Сечение жесткого проводника макс.	4 mm²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 mm²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 mm²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 mm²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 mm²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 mm²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 mm²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 mm²



## Технические данные

### Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,75 мм²
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

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
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

DNV GL / CSA / CCA / SEV / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

DNV GI		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001EV
	_		

CSA	http://	/www.csagroup.org/services-indus	tries/product-listing/	13631
	D		В	
Номинальное напряжение UN	300 B		300 B	
Номинальный ток IN	10 A		10 A	



## Сертификаты

	D	В
мм²/AWG/kcmil	28-12	28-12

CCA	IK-3249
Номинальное напряжение UN	250 B
мм²/AWG/kcmil	4

SEV	SEV	https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html		IK-4199
Номинальное напряжение UN			250 B	
Номинальный ток IN			28 A	
мм²/AWG/kcmil			4	

EAC [H	B.01742
--------	---------

cULus Recognized CFL US	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-1977042		
	D	В	
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B	
Номинальный ток IN	10 A	15 A	
мм²/AWG/kcmil	30-12	30-12	

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