

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: 2, тип подключения: Фронтальные винтовые зажимы, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 $^{\circ}$, цвет: зеленый. Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

На рисунке показан 10-полюсный вариант

Преимущества для Вас

- У Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире

- ☑ Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства
- 🗹 Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- ☑ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	20 stk
Минимальный объем заказа	20 stk
GTIN	4 017918 864132
GTIN	4017918864132
Вес/шт. (без упаковки)	6,270 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [1]	18,5 мм			
Размер шага	5 мм			
Размер а	5 мм			
Ширина [w]	12,5 мм			
Высота	18,5 мм			
Высота [h]	22,7 мм			



Технические данные

Размеры

Длина выводов [Р]	4,2 мм
Расстояние между штырями	10 мм
Диаметр отверстий	1,2 мм

Общие сведения

Серия изделий	FRONT 2,5-H/SA10
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 _N	24 A
Номинальное сечение	2,5 мм²
Максимальный ток нагрузки	17,5 A
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	2
Резьба винтов	M2,5
Мин. момент затяжки	0,4 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 mm²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 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.	1,5 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	14
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 mm²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм²



Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,34 мм²

Стандарты и предписания

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

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

DNV GL / CSA / RS / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL	http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001EV
--------	-------------------------------	------------

CSA	(http://www.csagroup.org/services-indus	stries/product-listing/ 13631
		D	В
Номинальное напряжение UN		300 B	300 B
Номинальный ток IN		10 A	10 A
мм²/AWG/kcmil		24-12	24-12



Сертификаты

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00014.272
EAC	EAC		B.01742

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-1986030				E60425-19860303
	D	В	С	
Номинальное напряжение UN	300 B	300 B	300 B	
Номинальный ток IN	20 A	20 A	17 A	
мм²/AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12	

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