Клеммные блоки для печатного монтажа - FRONT 2,5-H/SA 5/ 9 - 1744109

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)

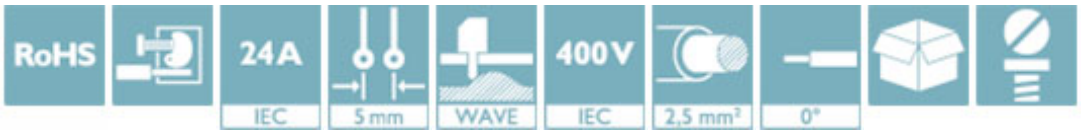


На рисунке показан 10-полюсный вариант

Клеммы для печатного монтажа, Номинальный ток: 24 A, Номинальное напряжение: 400 В, Размер шага: 5 мм, Полюсов: 9, Тип подключения: Фронтальные винтовые зажимы, Монтаж: Пайка волной припоя, Направление подключения, проводник / печатная плата: 0 °, Цвет: зеленый, Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

Характеристики товаров

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников
- 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
GTIN	4 046356 304535
GTIN	4046356304535
Вес/шт. (без упаковки)	22,220 g
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина	19,5 мм
Размер шага	5 мм
Размер a	40,00 мм
Ширина	47,50 мм
Высота	18,5 мм
	22,1 мм

Клеммные блоки для печатного монтажа - FRONT 2,5-H/SA 5/ 9 - 1744109

Технические данные

Размеры

Длина штыря под пайку	4,3 мм
Размеры штыря	0,8 x 0,8 mm
Расстояние между штырями	5,00 мм
Диаметр отверстий	1,2 мм

Общие сведения

Серия изделий	FRONT 2,5-H/SA 5
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	250 В
Расчетное напряжение (III/2)	400 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
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
Поверхность вывода под пайку	Sn
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	9 мм
Полюсов	9
Резьба винтов	M2,5
Мин. момент затяжки	0,4 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²
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

Клеммные блоки для печатного монтажа - FRONT 2,5-H/SA 5/ 9 - 1744109

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение провода AWG макс.	14
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм²
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
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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC	EAC	B.01742

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com