

Клеммы для печатной платы - ZFKDS 2,5-5,08 THT - 1990245

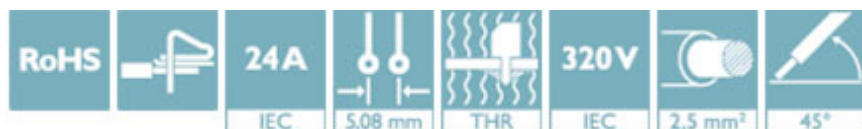
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Клеммы для печатной платы, номинальный ток: 24 А, номинальное напряжение: 320 В, размер шага: 5,08 мм, полюсов: 1, тип подключения: Пружинный зажим, монтаж: THR пайка, направление подключения, проводник/печатная плата: 45 °, цвет: черный. Пружинные клеммы для печатного монтажа (сквозной монтаж методом пайки оплавлением припоя), возможность установки в ряд любого количества клемм.

Преимущества для Вас

- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- ✓ Скошенный разъем обеспечивает возможность многорядного расположения на печатной плате
- ✓ Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 947538
GTIN	4017918947538
Вес/шт. (без упаковки)	2,620 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	16,85 мм
Размер шага	5,08 мм
Ширина [w]	5,08 мм
Высота	14,5 мм
Высота [h]	18 мм
Длина выводов [P]	3,5 мм
Диаметр отверстий	1,3 мм

Общие сведения

Клеммы для печатной платы - ZFKDS 2,5-5,08 THT - 1990245

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	ZFKDS 2,5-THT
Группа изоляционного материала	IIIa
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)	200 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	24 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	24 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	7 мм
Полюсов	1

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
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

Клеммы для печатной платы - ZFKDS 2,5-5,08 THT - 1990245

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19941110
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12	