

Клеммы для печатной платы - ZFKDS 4-10 - 1907539

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: 32 А, номинальное напряжение: 630 В, размер шага: 10 мм, полюсов: 1, тип подключения: Пружинный зажим, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 45 °, цвет: зеленый. Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- ✓ Отдельное функциональное отверстие для простого соединения нескольких полюсов посредством штекерных перемычек
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	
GTIN	4017918193904
Вес/шт. (без упаковки)	5,730 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	29 мм
Размер шага	10 мм
Ширина [w]	11,5 мм
Высота	23 мм
Высота [h]	27,6 мм
Длина выводов [P]	4,6 мм
Расстояние между штырями	12,5 мм
Диаметр отверстий	1,8 мм

Общие сведения

Клеммы для печатной платы - ZFKDS 4-10 - 1907539

Технические данные

Общие сведения

Серия изделий	ZFKDS(A) 4
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	630 В
Расчетное напряжение (III/2)	630 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	32 А
Номинальное сечение	4 мм ²
Максимальный ток нагрузки	32 А (для кабеля сечением 4 мм ² Поперечное сечение)
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A4
Длина снятия изоляции	10 мм
Полюсов	1

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 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.	4 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.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10

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 4-10 - 1907539

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE-51234
Номинальное напряжение UN	630 В		
Номинальный ток IN	32 А		
мм ² /AWG/kcmil	0.2-4		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40036082
Номинальное напряжение UN	630 В		
Номинальный ток IN	32 А		
мм ² /AWG/kcmil	0.2-4		

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19941110
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 А	30 А	30 А
мм ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	24-10