

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 4 - 1734083

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: 41 А, номинальное напряжение: 320 В, размер шага: 7,5 мм, полюсов: 4, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0°, цвет: зеленый

На рисунке показан 1-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников
- Простое разветвление цепей за счет дополнительного соединения с платой
- Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	
GTIN	4046356167291
Вес/шт. (без упаковки)	21,060 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	20,6 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	22,5 мм
Ширина [w]	30 мм
Высота	18 мм
Высота [h]	23 мм

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 4 - 1734083

Технические данные

Размеры

Длина выводов [P]	5 мм
Диаметр отверстий	1,3 мм

Общие сведения

Серия изделий	KDS 4
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)	320 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I _N	41 А
Номинальное сечение	4 мм ²
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	8 мм
Полюсов	4
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,6 Нм
Момент затяжки, макс.	0,8 Нм

Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	2,5 мм ²

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 4 - 1734083

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

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

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		D	B
Номинальное напряжение UN		300 В	300 В
Номинальный ток IN		10 А	30 А
мм²/AWG/kcmil		28-10	28-10

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

CCA		IK-3249
Номинальное напряжение UN		400 В
мм²/AWG/kcmil		6

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-4199
Номинальное напряжение UN		400 В	

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 4 - 1734083

Сертификаты

Номинальный ток IN	41 A
мм ² /AWG/kcmil	6

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 A	30 A	
мм ² /AWG/kcmil	30-10	30-10	