

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 7 (1357) NZ029.111307-4 - 1780141

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: 7, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 0 °


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	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 260033
GTIN	4017918260033
Вес/шт. (без упаковки)	26,330 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	20,6 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	45 мм
Ширина [w]	52,5 мм
Высота	18 мм

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 7 (1357) NZ029.111307-4 - 1780141

Технические данные

Размеры

Высота [h]	23 мм
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	7
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

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 7 (1357) NZ029.111307-4 - 1780141

Технические данные

Environmental Product Compliance

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

Клеммы для печатной платы - KDS 4/ 7 (1357) NZ029.111307-4 - 1780141

Сертификаты

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-4199
Номинальное напряжение UN		400 В	
Номинальный ток IN		41 А	
мм²/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 А	30 А
мм²/AWG/kcmil		30-10	30-10