

Клеммы для печатной платы - SMKDS 2,5/ 3-5,08 BK - 1892372

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: 20 A, номинальное напряжение: 400 В, размер шага: 5,08 мм, полюсов: 3, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 50°, цвет: черный

На рисунке показан 3-контактный вариант

Преимущества для Вас

- Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- Возможно подсоединение двух проводников
- Скошенный разъем обеспечивает возможность многорядного расположения на печатной плате
- Встроенное приспособление для защиты от неправильного подключения проводника в нижней части под натяжной гильзой
- Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 364588
GTIN	4017918364588
Вес/шт. (без упаковки)	7,100 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	14,25 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер а	10,16 мм
Ширина [w]	15,24 мм
Высота	19,4 мм
Высота [h]	22,9 мм
Длина выводов [P]	3,5 мм

Клеммы для печатной платы - SMKDS 2,5/ 3-5,08 BK - 1892372

Технические данные

Размеры

Диаметр отверстий	1,4 мм
-------------------	--------

Общие сведения

Серия изделий	SMKDS 2,5
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	20 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	11 мм
Полюсов	3
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

Характеристики клемм

Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,14 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	0,75 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 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 - SMKDS 2,5/ 3-5,08 BK - 1892372

Технические данные

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / IECIEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 A	10 A	
мм ² /AWG/kcmil	28-12	28-12	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-8225
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	24 A		
мм ² /AWG/kcmil	2.5		

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3542-M1
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	24 A		
мм ² /AWG/kcmil	2.5		

Клеммы для печатной платы - SMKDS 2,5/ 3-5,08 BK - 1892372

Сертификаты

EAC



B.01742

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> E60425-19870331

	D	B
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В
Номинальный ток IN	10 A	10 A
мм ² /AWG/kcmil	30-12	30-12