

Клеммы для печатной платы - FFKDS/V-2,54 BK - 1986770

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: 6 А, номинальное напряжение: 160 В, размер шага: 2,54 мм, полюсов: 1, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, монтаж: Пайка волной припоя, направление подключения, проводник/печатная плата: 90°, цвет: черный. Возможна установка в ряд модулей с различным количеством полюсов (контактов)!

На рисунке показан 1-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Обслуживание и подключение проводов с одной стороны обеспечивает интеграцию в переднюю панель устройства
- ✓ Двойные паечные штифты снижают механическую нагрузку на точки пайки
- ✓ Боковая защелка позволяет индивидуально комбинировать различное количество полюсов
- ✓ Вертикальное подключение обеспечивает многорядное расположение на печатной плате



Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 017918 923273
GTIN	4017918923273
Вес/шт. (без упаковки)	0,370 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина [l]	12,6 мм
Размер шага	2,54 мм
Ширина [w]	5,04 мм
Высота	13,6 мм
Высота [h]	17 мм

Клеммы для печатной платы - FFKDS/V-2,54 BK - 1986770

Технические данные

Размеры

Длина выводов [P]	3,4 мм
Диаметр отверстий	1,1 мм

Общие сведения

Серия изделий	FFKDS(A) 0,5/...-V
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	63 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I_N	6 А
Номинальное сечение	0,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	6 А (для кабеля сечением 0,5 мм ²)
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	11 мм
Полюсов	1

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	0,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	20

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA
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

Сертификаты

Сертификаты

Клеммы для печатной платы - FFKDS/V-2,54 BK - 1986770

Сертификаты

Сертификаты

CSA / CCA / KEMA-KEUR / IECEx CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	
Номинальное напряжение UN		150 В	
Номинальный ток IN		6 А	
мм²/AWG/kcmil		20	

CCA	NTR NL-7074		
Номинальное напряжение UN		63 В	
мм²/AWG/kcmil		0.5	

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	2160724.01
Номинальное напряжение UN		63 В	
мм²/AWG/kcmil		0.5	

IECEx CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-25836
Номинальное напряжение UN		63 В	
мм²/AWG/kcmil		0.5	

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

Клеммы для печатной платы - FFKDS/V-2,54 BK - 1986770

Сертификаты

cULus Recognized  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-19870330	
	B
Номинальное напряжение UN	150 В
Номинальный ток IN	6 А
мм²/AWG/kcmil	26-20

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>