

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 5-ST-5,08 - 1873388

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>)



Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 5, размер шага: 5,08 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово

На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ☒ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ☒ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ☒ Инвертированный штекер со штыревыми контактами для защищенных от прикосновения выходов устройств или навесных соединений кабелей
- ☒ Используются с компонентами серии MSTB 2,5



Коммерческие данные

Упаковочная единица	100 stk
GTIN	 4 017918 142773
GTIN	4017918142773
Вес/шт. (без упаковки)	8,080 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	27,5 мм
Ширина [w]	27,4 мм
Высота [h]	15 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер a	20,32 мм

Общие сведения

Серия изделий	FKIC 2,5/...-ST
Полюсов	5
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 5-ST-5,08 - 1873388

Технические данные

Общие сведения

Группа изоляционного материала	I
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	12 А
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Максимальный ток нагрузки	12 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A2
Длина снятия изоляции	10 мм

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 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.	2,5 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.	2,5 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
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
AWG согласно UL/CUL мин.	26
AWG согласно UL/CUL макс.	12

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 5-ST-5,08 - 1873388

Технические данные

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

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/	DE1-58978-B1B2
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	12 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	12 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

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

Разъем печатной платы - FKIC 2,5/ 5-ST-5,08 - 1873388

Сертификаты

cULus Recognized  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-19931011		
	D	B
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В
Номинальный ток IN	10 А	10 А
мм²/AWG/kcmil	26-12	26-12