

Компоненты для проходного монтажа - MC 1,5/10-G-3,81 P26THRR56CP4 - 1782802

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>)

Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 10, размер шага: 3,81 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка




На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения



Коммерческие данные

Упаковочная единица	470 stk
Минимальный объем заказа	470 stk
GTIN	 4 046356 549158
GTIN	4046356549158
Вес/шт. (без упаковки)	3,560 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Характеристики товаров

Условное обозначение	Компоненты для проходного монтажа
Штекерная система	MINI COMBICON
Тип контактов	штыревое
Серия изделий	MC 1,5/...-G-THR
Размер шага	3,81 мм
Полюсов	10
Тип монтажа	THR пайка
Расположение выводов	Линейное расположение выводов

Компоненты для проходного монтажа - MC 1,5/10-G-3,81 P26THRR56CP4 - 1782802

Технические данные

Характеристики товаров

Крепление	без
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	10
Количество потенциалов	10

Электрические параметры

Расчетный ток	8 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ

Данные о материале - контакт

Указание	Соответствие WEEE/RoHS, без контакта согласно МЭК 60068-2-82/ JEDEC JESD 201
Материал, контакт	Сплав меди
Качество поверхности	гальваническое лужение
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Олово (3 - 5 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны контакта (промежуточное покрытие)	Никель (1 - 3 мкм Ni),
Металлическая поверхность зоны пайки (покрытие)	Олово (3 - 5 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны пайки (промежуточное покрытие)	Никель (1,3 - 3 мкм Ni)

Данные о материале - корпус

Изоляционный материал	LCP
Группа изоляционного материала	IIIa
CTI согласно МЭК 60112	175
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Указание размеров изделия

Подпись к рисунку	Схематичное изображение - более подробную информацию см. в чертеже изделия, размещенном в разделе загрузок
Длина [l]	9,2 мм
Ширина [w]	39,49 мм
Высота [h]	9,5 мм
Размер шага	3,81 мм
Монтажная высота (высота без паечного штифта)	6,9 мм
Длина выводов [P]	2,6 мм
Размеры штыря	0,8 x 0,8 мм
Размер a	34,29 мм

Размеры для проектирования печатной платы

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

Данные по упаковке

Форма упаковки	Лента шириной 56 мм
----------------	---------------------

Компоненты для проходного монтажа - MC 1,5/10-G-3,81 P26THRR56CP4 - 1782802

Технические данные

Данные по упаковке

Количество в одной упаковке	470
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.
Ширина ленты [W]	56 мм
Диаметр катушки [A]	330 мм
Внешний размер катушки [W2]	62,4 мм
Тип упаковки	Прозрачный мешок

Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C (В зависимости от кривой изменения параметров от температуры.)

Воздушные пути и пути утечки

Группа изоляционного материала	IIIa
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	160 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	250 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	2,5 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	2,5 кВ

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
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

Сертификаты


IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized


Сертификация для взрывоопасных зон


Компоненты для проходного монтажа - MC 1,5/10-G-3,81 P26THRR56CP4 - 1782802


Сертификаты

Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		8 А	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		8 А	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	8 А	8 А	