

## Компоненты для проходного монтажа - MCDN 1,5/ 5-G1-3,81 P14THR - 1749366

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>)

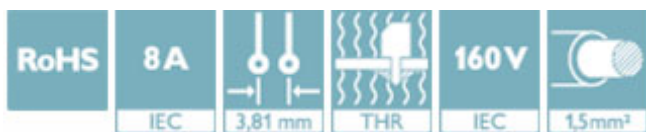


Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 5, размер шага: 3,81 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка, Длина выводов составляет 1,4 мм. Информация для пользователя и рекомендации по проектированию процесса технологии сквозного печатного монтажа находится на сайте: "Загрузка"


На рисунке показан 10-полюсный вариант с 20 контактами

### 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
- Подсоединение проводников на нескольких ярусах обеспечивает высокую плотность контактов



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 313803
GTIN	4046356313803
Вес/шт. (без упаковки)	3,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	13,3 мм
Ширина	20,14 мм
Размер шага	3,81 мм
Размер a	15,24 мм
Ширина [ w ]	20,14 мм
Высота [ h ]	16,6 мм
Высота	15,2 мм

## Компоненты для проходного монтажа - MCDN 1,5/ 5-G1-3,81 P14THR - 1749366

### Технические данные

#### Размеры

Длина штыря под пайку	1,4 мм
Размеры штыря	0,8 x 0,8 мм
Расстояние между штырями	3,50 мм
Длина	13,3 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	MCDN 1,5/...G1-THR
Группа изоляционного материала	IIIa
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)	160 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	250 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	8 А
Максимальный ток нагрузки	8 А (на каждый контакт)
Изоляционный материал	LCP
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Цвет	черный
Полюсов	5

#### 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

# Компоненты для проходного монтажа - MCDN 1,5/ 5-G1-3,81 P14THR - 1749366

## Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

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

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

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

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-20110128
	D	B	
Номинальное напряжение UN	150 В	150 В	
Номинальный ток IN	8 А	8 А	