

## Разъем печатной платы - MCDNV 1,5/12-G1-3,5 P14THR - 1953114

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 A, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 12, размер шага: 3,5 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
- ✓ Вертикальное подключение обеспечивает многорядное расположение на печатной плате
- ✓ 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 017918 920272
GTIN	4017918920272
Вес/шт. (без упаковки)	7,270 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	15,2 мм
Ширина	43,5 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер а	38,5 мм
Ширина [ w ]	43,5 мм
Высота [ h ]	14,7 мм
Высота	13,3 мм
Длина штыря под пайку	1,4 мм

## Разъем печатной платы - MCDNV 1,5/12-G1-3,5 P14THR - 1953114

### Технические данные

#### Размеры

Размеры штыря	0,8 x 0,8 мм
Расстояние между штырями	8,30 мм
Длина	15,2 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	MCDNV 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 $I_N$	8 А
Максимальный ток нагрузки	8 А (на каждый контакт)
Изоляционный материал	LCP
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Цвет	черный
Полюсов	12

#### 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-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

---

## Разъем печатной платы - MCDNV 1,5/12-G1-3,5 P14THR - 1953114

### Сертификаты

#### 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/S Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/S 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