

## Разъем печатной платы - MC 1,5/13-STF-3,5 - 1847233

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>)

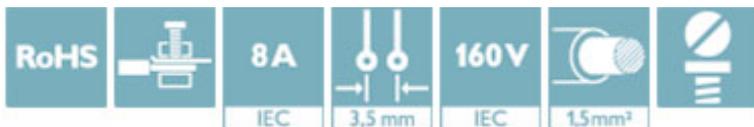
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 8 А, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 13, размер шага: 3,5 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 113537
GTIN	4017918113537
Вес/шт. (без упаковки)	9,560 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	16,1 мм
Ширина [ w ]	55,8 мм
Высота [ h ]	11,1 мм
Размер шага	3,5 мм
Размер a	42 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	MC 1,5/...STF
Полюсов	13
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
Группа изоляционного материала	I

## Разъем печатной платы - MC 1,5/13-STF-3,5 - 1847233

### Технические данные

#### Общие сведения

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)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	8 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	8 А (для кабеля сечением 1,5 мм <sup>2</sup> )
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A1
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M2
Мин. момент затяжки	0,22 Нм
Момент затяжки, макс.	0,25 Нм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	16
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,08 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	0,75 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>

# Разъем печатной платы - MC 1,5/13-STF-3,5 - 1847233

## Технические данные

### Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
AWG согласно UL/CUL мин.	30
AWG согласно UL/CUL макс.	14

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	8 А	8 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-16	28-16	

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		

## Разъем печатной платы - MC 1,5/13-STF-3,5 - 1847233

### Сертификаты

мм²/AWG/kcmil	0.2-1.5
---------------	---------

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		
мм²/AWG/kcmil	0.2-1.5		

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	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	8 А	8 А	
мм²/AWG/kcmil	30-14	30-14	