

## Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/ 8-STF-5,08 EX - 1809843

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>)



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 12 А, расчетное напряжение (III/2): 176 В, номинальный ток (Ex): 12 А, номинальное напряжение (Ex): 176 В, полюсов: 8, размер шага: 5,08 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ Соответствует повышенным требованиям к безопасности по классу взрывозащиты Ex eb согласно МЭК 60079-7 для взрывоопасных областей



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 046356 705349
GTIN	4046356705349
Вес/шт. (без упаковки)	19,990 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	12,6 мм
Ширина [ w ]	50,8 мм
Высота [ h ]	26 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер a	35,56 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	MVSTBW 2,5/..-STF-EX
Полюсов	8

## Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/ 8-STF-5,08 EX - 1809843

### Технические данные

#### Общие сведения

Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
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)	250 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 <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	12 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A3
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
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»

## Разъем печатной платы - MVSTBW 2,5/ 8-STF-5,08 EX - 1809843

Сертификаты

Сертификаты

---

Сертификаты

EAC

---

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex

---

Подробности сертификации

EAC



B.01742

---