

## Компоненты для проходного монтажа - IC 2,5/ 5-GF-5,08 EX - 1810366

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: 12 А, расчетное напряжение (III/2): 176 В, номинальный ток (Ex): 12 А, номинальное напряжение (Ex): 176 В, полюсов: 5, размер шага: 5,08 мм, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, монтаж: Пайка волной припоя



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ Известный принцип монтажа обеспечивает возможность применения во всем мире
- ✓ Соответствует повышенным требованиям к безопасности по классу взрывозащиты Ex eb согласно МЭК 60079-7 для взрывоопасных областей
- ✓ Инвертированный разъем на плату с гнездовыми контактами для защищенных от прикосновений выходов устройств или соединений плат
- ✓ Простота замены печатных плат благодаря штекерным блокам



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 046356 706698
GTIN	4046356706698
Вес/шт. (без упаковки)	7,080 GRM
Примечание	Показанное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	19 мм
Ширина	35,52 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер a	20,32 мм
Ширина [ w ]	35,52 мм

# Компоненты для проходного монтажа - IC 2,5/ 5-GF-5,08 EX - 1810366

## Технические данные

### Размеры

Высота [ h ]	13,7 мм
Высота	11 мм
Длина штыря под пайку	3,5 мм
Размеры штыря	1,2 x 0,5 мм
Расстояние между штырями	5,08 мм
Длина	19 мм

### Общие сведения

Серия изделий	IC 2,5/..-GF-EX
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)	320 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	12 А
Максимальный ток нагрузки	12 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Цвет	зеленый
Полюсов	5

### 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»

## Сертификаты

### Сертификаты

---

### Сертификаты

EAC / cULus Recognized

---


# Компоненты для проходного монтажа - IC 2,5/ 5-GF-5,08 EX - 1810366


## Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / EAC Ex

### Подробности сертификации

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>	E60425-19931014
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	250 В	
Номинальный ток IN	10 А	12 А	