

## Компоненты для проходного монтажа - IPC 16/ 9- GFU-10,16 - 1970003

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>)

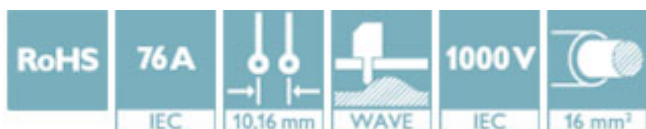
Корпусная часть для печатных плат, номинальный ток: 76 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 9, размер шага: 10,16 мм, цвет: зеленый, поверхность контакта: Серебро, монтаж: Пайка волной припоя, Направление установки параллельно печатной плате; вилочная часть устанавливается с переворотом под углом 180°.




На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип монтажа обеспечивает возможность применения во всем мире
- ✓ Наивысшая гибкость в процессе проектирования устройств — разъем на плату для штекерных разъемов с различными технологиями подключения
- ✓ Инвертированный разъем на плату с гнездовыми контактами для защищенных от прикосновений выходов устройств или соединений плат
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ Встроенная сдвоенная стальная пружина для дополнительной безопасности при перепадах температуры или мощности



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 948757
GTIN	4017918948757
Вес/шт. (без упаковки)	33,310 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	32,1 мм
Ширина	109,2 мм
Размер шага	10,16 мм
Размер a	81,28 мм

## Компоненты для проходного монтажа - IPC 16/ 9- GFU-10,16 - 1970003

### Технические данные

#### Размеры

Ширина [ w ]	109,2 мм
Высота [ h ]	17,6 мм
Высота	13,6 мм
Длина штыря под пайку	4 мм
Размеры штыря	0,8 x 1,2 мм
Расстояние между штырями	10,16 мм
Длина	32,1 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	IPC 16/...GFU
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	8 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Номинальный ток I <sub>N</sub>	76 А
Максимальный ток нагрузки	76 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Цвет	зеленый
Полюсов	9

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	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 / SEV / EAC / cULus Recognized


---


# Компоненты для проходного монтажа - IPC 16/ 9- GFU-10,16 - 1970003


## Сертификаты


Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	CH-8077
Номинальное напряжение UN		1000 В	
Номинальный ток IN		76 А	

SEV		<a href="https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html">https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html</a>	IK-3431
Номинальное напряжение UN		1000 В	
Номинальный ток IN		76 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>	E60425-20040202
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 А	66 А	66 А