

## Компоненты для проходного монтажа - PTSM 0,5/ 4-HHI1-2,5-THR R32 - 1810803

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: 6 A, расчетное напряжение (III/2): 160 В, полюсов: 4, размер шага: 2,5 мм, цвет: черный, поверхность контакта: олово, монтаж: THR пайка, Артикул с защитными стопорными штифтами

На рисунке показан 3-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- Предназначены для интеграции в процессы пайки SMT
- Поставляются в лентах согласно МЭК 60286-3 для систем автоматизированного монтажа
- Инвертированный разъем на плату с гнездовыми контактами для защищенных от прикосновений выходов устройств или соединений плат



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	500 stk
Минимальный объем заказа	500 stk
GTIN	 4 046356 707336
GTIN	4046356707336
Вес/шт. (без упаковки)	1,870 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	12 мм
Ширина	10,5 мм
Размер шага	2,5 мм
Размер а	7,5 мм
Ширина [ w ]	10,5 мм
Высота [ h ]	7,1 мм
Высота	5 мм

## Компоненты для проходного монтажа - PTSM 0,5/ 4-HHI1-2,5-THR R32 - 1810803

### Технические данные

#### Размеры

Длина штыря под пайку	2,1 мм
Длина	12 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	PTSM 0,5/..-HHI-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)	63 В
Расчетное напряжение (III/2)	160 В
Расчетное напряжение (II/2)	200 В
Номинальный ток $I_N$	6 А
Максимальный ток нагрузки	6 А
Изоляционный материал	LCP
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Цвет	черный
Полюсов	4

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	UL
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

UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

## Компоненты для проходного монтажа - PTSM 0,5/ 4-HHI1-2,5-THR R32 - 1810803

### Сертификаты

UL 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> E118976-20130619
		B
Номинальное напряжение UN		150 В
Номинальный ток IN		5 А

VDE Zeichengenehmigung		<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>	40048497
Номинальное напряжение UN		160 В	
Номинальный ток IN		6 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.14-.5	

EAC		B.01742
-----	---	---------