

## Разъем печатной платы - ISPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1748707

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>)

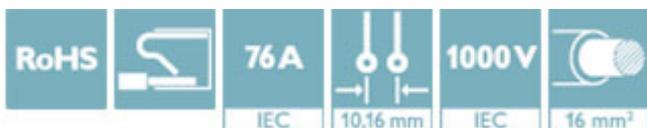
Разъемы для печатной платы, номинальный ток: 76 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 2, размер шага: 10,16 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: Серебро



На рисунке показан 5-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- ✓ Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- ✓ Инвертированный штекер со штыревыми контактами для защищенных от прикосновения выходов устройств или навесных соединений кабелей
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 310833
GTIN	4046356310833
Вес/шт. (без упаковки)	19,100 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Условное обозначение	Разъем печатной платы
Штекерная система	POWER COMBICON 16
Тип контактов	штыревое
Серия изделий	ISPC 16/..-STGF
Размер шага	10,16 мм
Полюсов	2

## Разъем печатной платы - ISPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1748707

### Технические данные

#### Характеристики товаров

Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Крепление	Фланец с резьбовым отверстием
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Количество потенциалов	2

#### Электрические параметры

Расчетный ток	76 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ

#### Соединительная способность

Сечение жесткого провода	0,75 мм <sup>2</sup> ... 16 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого провода	0,75 мм <sup>2</sup> ... 16 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG / kcmil	18 ... 4
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки	0,75 мм <sup>2</sup> ... 16 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником и изолирующим хомутом	0,75 мм <sup>2</sup> ... 10 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN	0,75 мм <sup>2</sup> ... 4 мм <sup>2</sup>
Длина оголяемой части	18 мм

#### Данные о материале - контакт

Указание	Соответствие WEEE/RoHS, без контакта согласно МЭК 60068-2-82/ JEDEC JESD 201
Материал, контакт	Сплав меди
Металлическая поверхность точки подключения (внешнее покрытие)	Серебро (4 - 8 мкм Ag)
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Серебро (4 - 8 мкм Ag)

#### Данные о материале - корпус

Изоляционный материал	PA
Группа изоляционного материала	I
CTI согласно МЭК 60112	600
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Число воспламеняемости от тела накала GWFI согласно EN 60695-2-12	850
Температура воспламеняемости от тела накала GWIT согласно EN 60695-2-13	775
Температура при испытании твердости вдавливанием шарика согласно EN 60695-10-2	125 °C

#### Указание размеров изделия

Длина [ l ]	45,1 мм
Ширина [ w ]	38,08 мм

## Разъем печатной платы - ISPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1748707

### Технические данные

#### Указание размеров изделия

Высота [ h ]	25,1 мм
Размер шага	10,16 мм
Монтажная высота (высота без паечного штифта)	25,1 мм
Размер a	10,16 мм

#### Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	50
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

#### Воздушные пути и пути утечки

Группа изоляционного материала	I
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ

#### 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

IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized

#### 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	

## Разъем печатной платы - ISPC 16/ 2-STGF-10,16 - 1748707

### Сертификаты

Номинальный ток IN	76 A
--------------------	------

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 A		
мм²/AWG/kcmil	16		

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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	66 A	66 A	
мм²/AWG/kcmil	20-4	20-4	