

## Разъем печатной платы - TSPC 5/ 3-STCL-7,62 - 1765421

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: 41 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 3, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово


На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

### 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
- ✓ Встроенная сдвоенная стальная пружина для дополнительной безопасности при перепадах температуры или мощности
- ✓ Простое разветвление цепей — оптимальный вариант для шинных систем
- ✓ Автоматическая фиксация и интуитивная разблокировка при помощи рычага управления Lock-and-Release с цветовыми обозначениями
- ✓ сертификат UL для напряжения 600 В при минимальных габаритных размерах



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 441971
GTIN	4046356441971
Вес/шт. (без упаковки)	28,110 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	41,45 мм
Ширина [ w ]	30,86 мм
Высота [ h ]	35,05 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	15,24 мм

## Разъем печатной платы - TSPC 5/ 3-STCL-7,62 - 1765421

### Технические данные

#### Общие сведения

Серия изделий	TSPC 5/...-STCL
Полюсов	3
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	41 А
Номинальное сечение	6 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	41 А
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	15 мм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

# Разъем печатной платы - TSPC 5/ 3-STCL-7,62 - 1765421

## Технические данные

### 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

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

### 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>	E60425-19920722
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	31 А	31 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-8	24-8	