

## Разъем печатной платы - ZEC 1,5/ 7-ST-7,5 C2 R1,7 - 1883190

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>)

Разъем для установки прямо на печатную плату, номинальный ток: 10 А, расчетное напряжение (III/2): 630 В, полюсов: 7, размер шага: 7,5 мм, тип подключения: Пружинный зажим, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, монтаж: Технология подсоединения PUSH-IN



На рисунке показан 10-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- Заданное контактное нажатие обеспечивает долговременную стабильность замыкания контакта
- Экономное соединение напрямую при помощи всего одной детали
- Клеммный контакт открывается при помощи зафиксированной отвертки для удобного подключения проводов
- Подключение параллельно печатной плате



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	
GTIN	4017918161163
Вес/шт. (без упаковки)	12,930 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	24,05 мм
Ширина [ w ]	61,4 мм
Высота [ h ]	17,5 мм
Размер шага	7,5 мм
Размер a	52,5 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	ZEC 1,5/..-ST
Полюсов	7

## Разъем печатной платы - ZEC 1,5/ 7-ST-7,5 C2 R1,7 - 1883190

### Технические данные

#### Общие сведения

Тип подключения	Пружинный зажим
Группа изоляционного материала	I
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	6 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	400 В
Расчетное напряжение (III/2)	630 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	10 А
Номинальное сечение	1,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	10 А (для кабеля сечением 1,5 мм <sup>2</sup> )
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A1
Длина снятия изоляции	7 мм

#### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	1,5 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.	1,5 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.	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	16
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 мм <sup>2</sup>
AWG согласно UL/CUL мин.	26
AWG согласно UL/CUL макс.	14

#### Стандарты и предписания

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

# Разъем печатной платы - ZEC 1,5/ 7-ST-7,5 C2 R1,7 - 1883190

## Технические данные

### 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

CCA / IECCE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CCA	DE1 34215
Номинальное напряжение UN	1000 В
Номинальный ток IN	10 А

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-51128
Номинальное напряжение UN	1000 В		
Номинальный ток IN	10 А		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<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>	40020343
Номинальное напряжение UN	400 В		
Номинальный ток IN	10 А		
мм²/AWG/kcmil	0.2-1.5		

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

## Разъем печатной платы - ZEC 1,5/ 7-ST-7,5 C2 R1,7 - 1883190

### Сертификаты

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> E60425-19941110
	D	B
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В
Номинальный ток IN	10 А	10 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14	26-14