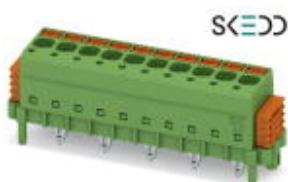


## Разъемы для непосредственного монтажа - SDC 2,5/ 7-PV-5,0-ZB - 1864082

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: 12 A, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 7, размер шага: 5 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, монтаж: SKEDD - Непосредственное подсоединение

На рисунке показан 10-контактный вариант

### Преимущества для Вас

- ✓ Технология прямого подключения SKEDD обеспечивает возможность гибкого позиционирования на печатной плате
- ✓ Сокращение затрат на элементы и процессы: простое вставление вручную и вибростойкое соединение
- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 055626 210384
GTIN	4055626210384
Вес/шт. (без упаковки)	9,120 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	15,3 мм
Ширина [ w ]	43,18 мм
Высота [ h ]	21,2 мм
Размер шага	5 мм
Размер а	30 мм

# Разъемы для непосредственного монтажа - SDC 2,5/ 7-PV-5,0-ZB - 1864082

## Технические данные

### Общие сведения

Серия изделий	SDC 2,5/..-PV
Полюсов	7
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	4 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	4 кВ
Расчетное напряжение (III/3)	200 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	320 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток $I_N$	12 А
Номинальное сечение	2,5 $\text{мм}^2$
Длина снятия изоляции	10 мм

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 $\text{мм}^2$
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 $\text{мм}^2$
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 $\text{мм}^2$
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	12

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
--------------------------------	--------

### 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

## Разъемы для непосредственного монтажа - SDC 2,5/ 7-PV-5,0-ZB - 1864082

### Сертификаты

#### Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme



<http://www.iecee.org/>

DE1-59474

VDE Zeichengenehmigung



[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)

40044617

Номинальное напряжение UN

320 В

Номинальный ток IN

12 A

мм<sup>2</sup>/AWG/kcmil

0.2-2.5

cULus Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> E60425-20160718

Номинальное напряжение UN

D

B

300 В

300 В

Номинальный ток IN

10 A

12 A

мм<sup>2</sup>/AWG/kcmil

24-12

24-12