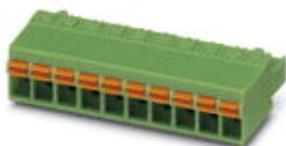


## Разъем печатной платы - FKCN 2,5/14-ST-5,08 - 1754681

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: 12 А, расчетное напряжение (III/2): 320 В, полюсов: 14, размер шага: 5,08 мм, тип подключения: Пружинные зажимы Push-in, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово



На рисунке показан 10-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Зажим Push-in быстрого подключения без использования инструментов
- ✓ Интуитивно-понятное управление благодаря цветным контрастным нажимным кнопкам
- ✓ Самая маленькая конструкция для проводов соответствующего сечения
- ✓ Быстрое и удобное тестирование с помощью встроенной возможности контроля
- ✓ Используются с компонентами серии MSTB 2,5



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 330343
GTIN	4046356330343
Вес/шт. (без упаковки)	16,770 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	27,1 мм
Ширина [ w ]	71,12 мм
Высота [ h ]	10,9 мм
Размер шага	5,08 мм
Размер а	66,04 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	FKCN 2,5/..-ST
---------------	----------------

## Разъем печатной платы - FKCN 2,5/14-ST-5,08 - 1754681

### Технические данные

#### Общие сведения

Полюсов	14
Тип подключения	Пружинные зажимы Push-in
Группа изоляционного материала	I
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)	320 В
Расчетное напряжение (III/2)	320 В
Расчетное напряжение (II/2)	630 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	12 А
Номинальное сечение	2,5 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	12 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	10 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.	2,5 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
AWG согласно UL/CUL мин.	24
AWG согласно UL/CUL макс.	14

#### Стандарты и предписания

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

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
------------	--

# Разъем печатной платы - FKCN 2,5/14-ST-5,08 - 1754681

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений
--	--

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-58427
Номинальное напряжение UN		400 В	
Номинальный ток IN		12 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-2.5	

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>	40041908
Номинальное напряжение UN		400 В	
Номинальный ток IN		12 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-2.5	

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>	E60425-19931012
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 А	10 А	

## Разъем печатной платы - FKCN 2,5/14-ST-5,08 - 1754681

### Сертификаты

	D	B
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-14	24-14

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>