

## Разъем печатной платы - PC 4/ 4-ST-7,62 BD:SERDEL3L2L1 - 1972810

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: 20 А, расчетное напряжение (III/2): 630 В, полюсов: 4, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово


На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Встроенная сдвоенная стальная пружина для дополнительной безопасности при перепадах температуры или мощности



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 939762
GTIN	4017918939762
Вес/шт. (без упаковки)	16,520 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	30,7 мм
Ширина [ w ]	30,46 мм
Высота [ h ]	18,1 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	22,86 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	PC 4/...-ST
---------------	-------------

# Разъем печатной платы - PC 4/ 4-ST-7,62 BD:SERDEL3L2L1 - 1972810

## Технические данные

### Общие сведения

Полюсов	4
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
Расчетное напряжение (III/3)	400 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	20 А
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	4 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.	4 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.	10
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	2,5 мм <sup>2</sup>
AWG согласно UL/CUL мин.	30
AWG согласно UL/CUL макс.	10

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	EN-VDE
	CSA

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

# Разъем печатной платы - PC 4/ 4-ST-7,62 BD:SERDEL3L2L1 - 1972810

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»
--	--

## Сертификаты


### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / RS / BV / EAC / cULus Recognized


#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
		B	C
Номинальное напряжение UN		300 В	300 В
Номинальный ток IN		20 А	20 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-10	28-10


RS		<a href="http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php">http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php</a>	17.00014.272
----	---	---	--------------

BV		<a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a>	35433/AO BV
----	---	---	-------------

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

## Разъем печатной платы - PC 4/ 4-ST-7,62 BD:SERDEL3L2L1 - 1972810

### 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> E60425-19920722	
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN	5 А	30 А	30 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10