

## Проходной штекер - DFK-PC 5/ 7-STF-7,62 - 1716661

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>)




Проходной штекер, номинальный ток: 41 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 7, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Система фланцев обеспечивает возможность надежной фиксации на стенке корпуса посредством не требующей применения инструментов защелки или винта
- ✓ Пластина экрана для профессионального подключения на передней панели устройства с целью защиты от ЭМВ
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 137287
GTIN	4046356137287
Вес/шт. (без упаковки)	39,290 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	48,95 мм
Ширина [ w ]	87,96 мм
Высота [ h ]	26,24 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	45,72 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	DFK-PC 5/...-STF
---------------	------------------

# Проходной штекер - DFK-PC 5/ 7-STF-7,62 - 1716661

## Технические данные

### Общие сведения

Полюсов	7
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
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)	630 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Подключение согласно стандарту	EN-VDE
Номинальный ток I <sub>N</sub>	41 А
Номинальное сечение	6 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	41 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Длина снятия изоляции	10 мм
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,7 Нм
Момент затяжки, макс.	0,8 Нм

### 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.	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.	4 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>

# Проходной штекер - DFK-PC 5/ 7-STF-7,62 - 1716661

## Технические данные

### Характеристики клемм

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.	2,5 мм <sup>2</sup>
AWG согласно UL/CUL мин.	24
AWG согласно UL/CUL макс.	8

### Стандарты и предписания

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

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## 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	41 А	41 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-8	24-8	

