

## Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 4-GF-7,62 - 1840573

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>)



Компоненты для проходного монтажа, 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, монтаж: Непосредственный монтаж

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
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности
- ✓ Гибкие боковые стенки обеспечивают удобный монтаж на стенку с предварительной разводкой изнутри



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 111724
GTIN	4017918111724
Вес/шт. (без упаковки)	17,530 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Длина [ l ]	32 мм
Ширина [ w ]	52,1 мм
Высота [ h ]	30,5 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	22,86 мм

#### Общие сведения

Серия изделий	DFK-PC 4/...-GF
---------------	-----------------

## Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 4- GF-7,62 - 1840573

### Технические данные

#### Общие сведения

Полюсов	4
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
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 $I_N$	20 А
Номинальное сечение	4 мм <sup>2</sup>
Максимальный ток нагрузки	20 А
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Калиберная пробка	A4
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,5 Нм
Момент затяжки, макс.	0,6 Нм

#### 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.	2,5 мм <sup>2</sup>

## Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 4-GF-7,62 - 1840573

### Технические данные

#### Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,2 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
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

DNV GL / CSA / LR / EAC / cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

DNV GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	TAE00001EZ
--------	--	---	------------

## Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 4- GF-7,62 - 1840573

### Сертификаты

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

LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	96/20012
----	---	---	----------

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	
		D	B	C
Номинальное напряжение UN		600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN		5 А	35 А	35 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		30-10	30-10	30-10