

Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 9-GF-7,62 - 1840625

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>)

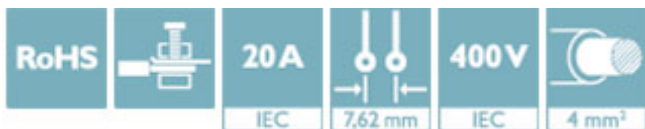


Компоненты для проходного монтажа, номинальный ток: 20 А, расчетное напряжение (III/2): 630 В, полюсов: 9, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово, монтаж: Непосредственный монтаж


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 1111779
GTIN	4017918111779
Вес/шт. (без упаковки)	37,190 GRM

Технические данные

Размеры

Длина [l]	32 мм
Ширина [w]	90,2 мм
Высота [h]	30,5 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	60,96 мм

Общие сведения

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

Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 9-GF-7,62 - 1840625

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	9
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 ²
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 ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	4 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²

Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 9-GF-7,62 - 1840625

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	2,5 мм ²
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		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001EZ
--------	--	---	------------

Компоненты для проходного монтажа - DFK-PC 4/ 9- GF-7,62 - 1840625

Сертификаты

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

LR		http://www.lr.org/en	96/20012
----	--	---	----------

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19920722	
		D	B	C
Номинальное напряжение UN		600 В	300 В	300 В
Номинальный ток IN		5 А	35 А	35 А
мм ² /AWG/kcmil		30-10	30-10	30-10