

## Проходная клемма - VDFK 4/K-DP - 0709220

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>)



Проходная клемма, тип подключения: Винтовые зажимы, Подключение пайкой, полюсов: 1, ток нагрузки: 32 A, сечение: 0,2 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, AWG 24 - 10, угол между направлениями подключения провода и установки разъема: 0 °, ширина: 10 mm, цвет: серый

На рисунке показана модель VDFK 4/K, цвет серый

### Преимущества для Вас

- Простота крепления с помощью пластмассовой накатанной гайки или клина для быстрого монтажа
- Изолированный корпус с защитой от прикосновений
- Универсальный винтовой разъем со стопором
- Возможность формирования клеммных блоков
- Разделительные пластины увеличивают воздушные зазоры и пути утечки



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 117016
GTIN	4017918117016
Вес/шт. (без упаковки)	5,230 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	4 mm <sup>2</sup>
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	6 kV

# Проходная клемма - VDFK 4/K-DP - 0709220

## Технические данные

### Общие сведения

Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Номинальный ток $I_N$	32 А
Максимальный ток нагрузки	32 А
Номинальное напряжение $U_N$	500 В
Открытая боковая стенка	Нет
Полюсов	1

### Размеры

Ширина	10 мм
Размер шага	10 мм
Толщина листа	4 мм ... 8 мм

### Характеристики клемм

Страна подключения	снаружи
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	4 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	10
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>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	1,5 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 AEH, мин.	0,25 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEH, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	1,5 мм <sup>2</sup>

## Проходная клемма - VDFK 4/K-DP - 0709220

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Длина снятия изоляции	8 мм
Калиберная пробка	A4
Резьба винтов	M3
Мин. момент затяжки	0,6 Нм
Момент затяжки, макс.	0,8 Нм
Сторона подключения	внутри
Тип подключения	Подключение пайкой

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1
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

CSA / KEMA-KEUR / IEC66 CB Scheme / EAC / cULus Recognized

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### ATEX

---

#### Подробности сертификации

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
	D	B	
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	
Номинальный ток IN	10 А	30 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-10	28-10	

## Проходная клемма - VDFK 4/K-DP - 0709220

### Сертификаты

KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2169260.01
Номинальное напряжение UN		500 В	
Номинальный ток IN		32 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		4	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	NL-29947
Номинальное напряжение UN		500 В	
Номинальный ток IN		32 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		4	

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>	E60425-19770427
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	10 А	30 А	30 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10