

## Проходная клемма - HDFK 10/Z - 0709754

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, полюсов: 1, ток нагрузки: 76 А, сечение: 0,5 мм² - 16 мм², AWG 20 - 6, угол между направлениями подключения провода и установки разъема: 0 °, ширина: 10,1 мм, цвет: серый

### Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Принцип монтажа без инструмента упрощает установку на стенке устройства
- ✓ Автоматическая компенсация толщины стенок обеспечивает универсальное применение



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
GTIN	 4 017918 315238
GTIN	4017918315238
Вес/шт. (без упаковки)	21,220 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	10 мм²
Цвет	серый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1

## Проходная клемма - HDFK 10/Z - 0709754

### Технические данные

#### Общие сведения

Номинальный ток $I_N$	57 А
Максимальный ток нагрузки	76 А
Номинальное напряжение $U_N$	400 В (для металлических стенок толщиной 1 ... 2,5 мм)
	250 В (для металлических стенок толщиной более 2,5 ... 4 мм)
	400 В (для пластмассовых стенок толщиной 1 ... 4 мм)
Открытая боковая стенка	Нет
Полюсов	1

#### Размеры

Ширина	10,1 мм
Длина	42,5 мм
Размер шага	10,1 мм

#### Характеристики клемм

Сторона подключения	Ярус 1, снаружи 1
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	16 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	6
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	10 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	4 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,5 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.	0,5 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	2,5 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.	6 мм <sup>2</sup>
Сечение с гребенчатым мостиком, жестк.. макс.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение с гребенчатым мостиком, гибк.. макс.	10 мм <sup>2</sup>

## Проходная клемма - HDFK 10/Z - 0709754

### Технические данные

#### Характеристики клемм

Длина снятия изоляции	10 мм
Калиберная пробка	B6
Резьба винтов	M4
Мин. момент затяжки	1,5 Нм
Момент затяжки, макс.	1,8 Нм

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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 / 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
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		65 А	
мм²/AWG/kcmil		22-6	

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

## Проходная клемма - HDFK 10/Z - 0709754

### 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> E60425-19870911			
	D	B	C
Номинальное напряжение UN	300 В	300 В	150 В
Номинальный ток IN	10 А	65 А	65 А
мм²/AWG/kcmil	24-6	24-6	24-6