

## Проходная клемма - HDFKV 50-DP - 0708535

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>)




На рисунке показана модель  
HDFKV 50

Проходная клемма, тип подключения: Винтовые зажимы, Винтовые зажимы, полюсов: 1, ток нагрузки: 150 A, сечение: 16 мм² - 50 мм², AWG 6 - 1/0, ширина: 18,8 мм, цвет: серый



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	
GTIN	4017918004668
Вес/шт. (без упаковки)	134,380 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	50 мм²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-1
Номинальный ток I <sub>N</sub>	150 A
Максимальный ток нагрузки	150 A
Номинальное напряжение U <sub>N</sub>	690 В

# Проходная клемма - HDFKV 50-DP - 0708535

## Технические данные

### Общие сведения

Открытая боковая стенка	Нет
Полюсов	1

### Размеры

Ширина	18,8 мм
Размер шага	18,8 мм

### Характеристики клемм

Указание	Клеммная втулка
Сторона подключения	Ярус 1, снаружи 1
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение жесткого проводника мин.	16 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	16 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	6
Сечение провода AWG макс.	1/0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	50 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	10 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	10 мм <sup>2</sup>
Длина снятия изоляции	24 мм
Калиберная пробка	B10
Резьба винтов	M6
Мин. момент затяжки	6 Нм
Момент затяжки, макс.	8 Нм
Сторона подключения	Ярус 1, внутри 1
Тип подключения	Винтовые зажимы

# Проходная клемма - HDFKV 50-DP - 0708535

## Технические данные

### Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	16 мм <sup>2</sup>
Сечение жесткого проводника макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника мин.	16 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	6
Сечение провода AWG макс.	1/0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	50 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	10 мм <sup>2</sup>
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	50 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	10 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	16 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	6 мм <sup>2</sup>
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	10 мм <sup>2</sup>
Калиберная пробка	B10

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 60947-7-1
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V2

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Сертификаты

### Сертификаты

Сертификаты


CSA / UL Recognized / EAC


## Проходная клемма - HDFKV 50-DP - 0708535


### Сертификаты

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
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	125 А	125 А	
мм²/AWG/kcmil	6	6	

UL 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>	E60425-19890329
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	170 А	170 А	
мм²/AWG/kcmil	6	6	

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