

Проходная клемма - HDFK 50-VP - 0709123

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, Подсоединение кабельного наконечника, полюсов: 1, ток нагрузки: 150 А, сечение: 16 мм² - 50 мм², AWG 6 - 1/0, угол между направлениями подключения провода и установки разъема: 0°, ширина: 18,8 мм, цвет: серый

На рисунке показан 7-контактный вариант

Преимущества для Вас

- ✓ Простота формирования блоков с помощью вариантов с защелками
- ✓ Простота монтажа обеих частей клеммы путем обычного соединения
- ✓ Изолированный корпус с защитой от прикосновений новой конструкции
- ✓ Варианты для заливки обеспечивают наилучшую герметизацию
- ✓ Встроенная защелка обеспечивает возможность автоматического крепления на стенках изолированных корпусов разной толщины
- ✓ Универсальный винтовой разъем со стопором
- ✓ 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
- ✓ Надежная герметичность даже с маловязкими заливными массами



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 004941
GTIN	4017918004941
Вес/шт. (без упаковки)	86,140 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2

Проходная клемма - HDFK 50-VP - 0709123

Технические данные

Общие сведения

Номинальное сечение	50 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	150 A
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 _N	150 A
Максимальный ток нагрузки	150 A
Номинальное напряжение U _N	690 В
Открытая боковая стенка	Нет
Полюсов	1

Размеры

Ширина	18,8 мм
Размер шага	18,8 мм
Толщина листа	1 мм ... 6 мм

Характеристики клемм

Указание	Клеммная втулка
Сторона подключения	снаружи
Тип подключения	Винтовые зажимы
Указание	Внимание: В разделе загрузок Вы найдете разрешение на использование продукции, размеры сечений для подключения и указания для подключения алюминиевых проводников.
Сечение жесткого проводника мин.	16 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	50 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	16 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	50 мм ²
Сечение провода AWG мин.	6
Сечение провода AWG макс.	1/0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	10 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	50 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	10 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	50 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	6 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	16 мм ²

Проходная клемма - HDFK 50-VP - 0709123

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, мин.	10 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	16 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	16 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	10 мм ²
Длина снятия изоляции	24 мм
Калиберная пробка	В10
Резьба винтов	М6
Мин. момент затяжки	6 Нм
Момент затяжки, макс.	8 Нм
Сторона подключения	внутри
Тип подключения	Подсоединение кабельного наконечника
Резьба винтов	М8
Мин. момент затяжки	12 Нм
Момент затяжки, макс.	15 Нм

Стандарты и предписания

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

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Проходная клемма - HDFK 50-VP - 0709123

Сертификаты

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	C
Номинальное напряжение UN		600 В	600 В
Номинальный ток IN		125 А	125 А
мм ² /AWG/kcmil		6	6

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19890329
		B	C
Номинальное напряжение UN		600 В	600 В
Номинальный ток IN		170 А	170 А
мм ² /AWG/kcmil		6	6

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	KEMA jetzt DEKRA
Номинальное напряжение UN		690 В	
Номинальный ток IN		150 А	
мм ² /AWG/kcmil		50	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-29947
Номинальное напряжение UN		690 В	
Номинальный ток IN		150 А	
мм ² /AWG/kcmil		50	

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