

Проходная клемма - HDFKV 95 - 0709547

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, Винтовые зажимы, полюсов: 1, ток нагрузки: 232 A, сечение: 25 мм² - 95 мм², AWG 4 - 3/0, угол между направлениями подключения провода и установки разъема: 90 °, ширина: 25 мм, цвет: серый

На рисунке показан 4-контактный вариант

Преимущества для Вас

- ✓ Простота формирования блоков с помощью вариантов с защелками
- ✓ Простота монтажа обеих частей клеммы путем обычного соединения
- ✓ Встроенная защелка обеспечивает возможность автоматического крепления на стенках изолированных корпусов разной толщины
- ✓ Универсальный винтовой разъем со стопором
- ✓ Разделительные пластины увеличивают воздушные зазоры и пути утечки
- ✓ 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	10 stk
GTIN	 4 017918 117054
GTIN	4017918117054
Вес/шт. (без упаковки)	268,340 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	95 мм ²
Цвет	серый
Изоляционный материал	РА

Проходная клемма - HDFKV 95 - 0709547

Технические данные

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	232 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	232 A
Максимальный ток нагрузки	232 A
Номинальное напряжение U_N	1000 В (для металлических стенок толщиной 1 ... 2,5 мм)
	800 В (для металлических стенок толщиной более 2,5 ... 5 мм)
	690 В (для металлических стенок толщиной более 5 ... 6 мм)
Открытая боковая стенка	Нет
Полюсов	1

Размеры

Ширина	25 мм
Размер шага	25 мм
Толщина листа	1 мм ... 6 мм

Характеристики клемм

Указание	Клеммная втулка
Сторона подключения	Ярус 1, снаружи 1
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.	25 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	95 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	35 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	95 мм ²
Сечение провода AWG мин.	4
Сечение провода AWG макс.	3/0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	35 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	95 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	35 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	95 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	16 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	35 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	16 мм ²

Проходная клемма - HDFKV 95 - 0709547

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, макс.	35 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	16 мм²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	35 мм²
Длина снятия изоляции	27 мм
Калиберная пробка	B12
Резьба винтов	M8
Мин. момент затяжки	15 Нм
Момент затяжки, макс.	20 Нм
Сторона подключения	внутри
Тип подключения	Винтовые зажимы

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 / UL Recognized / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	200 А	200 А	

Проходная клемма - HDFKV 95 - 0709547

Сертификаты

	B	C
мм²/AWG/kcmil	2	2

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	230 А	230 А
мм²/AWG/kcmil	4	4

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