

Проходная клемма - HDFK 95-F-VP - 0709916

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: 232 А, сечение: 35 мм² - 95 мм², AWG 4 - 3/0, угол между направлениями подключения провода и установки разъема: 0°, 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
- ✓ Варианты для заливки обеспечивают наилучшую герметизацию
- ✓ Изолированный корпус с защитой от прикосновений новой конструкции
- ✓ 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
GTIN	 4 017918 336660
GTIN	4017918336660
Вес/шт. (без упаковки)	176,000 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	95 мм ²

Проходная клемма - HDFK 95-F-VP - 0709916

Технические данные

Общие сведения

Цвет	серый
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	232 А
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 А
Максимальный ток нагрузки	232 А
Номинальное напряжение U_N	630 В (Металлические стенки толщиной 2,5 мм ... 5 мм)
	500 В (Металлические стенки толщиной 5 мм ... 6 мм)
Полюсов	1

Размеры

Ширина	25 мм
Длина	91,5 мм
Размер шага	25 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.	35 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.	30 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.	30 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	95 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	25 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	35 мм ²

Проходная клемма - HDFK 95-F-VP - 0709916

Технические данные

Характеристики клемм

2 гибких провода одинакового сечения, мин.	25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	35 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	16 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	35 мм ²
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	Подсоединение кабельного наконечника
Резьба винтов	M10
Мин. момент затяжки	15 Нм
Момент затяжки, макс.	20 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 / UL Recognized / EAC


Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Проходная клемма - HDFK 95-F-VP - 0709916

Сертификаты

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	230 А	230 А	
мм ² /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	
мм ² /AWG/kcmil	4	4	

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