

Проходной штекер - DFK-IPC 16/ 2-STF-10,16 - 1703771

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>)



Проходной штекер, номинальный ток: 76 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 2, размер шага: 10,16 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: Серебро


На рисунке показан 5-контактный вариант изделия

Преимущества для Вас

- ✓ Известный принцип подключения позволяет применение во всем мире
- ✓ Незначительное нагревание благодаря высокой контактной ЭДС
- ✓ Возможно подсоединение двух проводников
- ✓ Система фланцев обеспечивает возможность надежной фиксации на стенке корпуса посредством не требующей применения инструментов защелки или винта
- ✓ Инвертированный штекер со штыревыми контактами для защищенных от прикосновения выходов устройств или навесных соединений кабелей
- ✓ Встроенная сдвоенная стальная пружина для дополнительной безопасности при перепадах температуры или мощности
- ✓ Пластина экрана для профессионального подключения на передней панели устройства с целью защиты от ЭМВ
- ✓ Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 017918 994617
GTIN	4017918994617
Вес/шт. (без упаковки)	36,000 GRM

Технические данные

Характеристики товаров

Условное обозначение	Проходной штекер
Штекерная система	POWER COMBICON 16
Тип контактов	Гнездовая часть
Серия изделий	DFK-IPC 16/...-STF

Проходной штекер - DFK-IPC 16/ 2-STF-10,16 - 1703771

Технические данные

Характеристики товаров

Размер шага	10,16 мм
Полюсов	2
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой
Форма привода, головка винта	прямой шлиц
Резьба винтов	M4
Крепление	Фланец, закрепляемый винтами
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Количество потенциалов	2

Электрические параметры

Расчетный ток	76 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ

Соединительная способность

Сечение жесткого провода	0,75 мм ² ... 16 мм ²
Сечение гибкого провода	0,75 мм ² ... 16 мм ²
Сечение провода AWG / kcmil	18 ... 6
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки	0,5 мм ² ... 16 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником и изолирующим хомутом	0,5 мм ² ... 16 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения	0,75 мм ² ... 6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения	0,75 мм ² ... 6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН	0,5 мм ² ... 4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН	0,5 мм ² ... 6 мм ²
Длина оголяемой части	12 мм
Момент затяжки	1,7 Нм ... 1,8 Нм

Данные о материале - контакт

Указание	Соответствие WEEE/RoHS, без контакта согласно МЭК 60068-2-82/ JEDEC JESD 201
Материал, контакт	Сплав меди
Качество поверхности	с гальваническим серебряным покрытием
Металлическая поверхность точки подключения (внешнее покрытие)	Олово (4 - 8 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Серебро (2 - 4 мкм Ag)

Данные о материале - корпус

Изоляционный материал	РА
Группа изоляционного материала	I
CTI согласно МЭК 60112	600

Проходной штекер - DFK-IPC 16/ 2-STF-10,16 - 1703771

Технические данные

Данные о материале - корпус

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Число воспламеняемости от тела накала GWFI согласно EN 60695-2-12	850
Температура воспламеняемости от тела накала GWIT согласно EN 60695-2-13	775
Температура при испытании твердости вдавливанием шарика согласно EN 60695-10-2	125 °C

Указание размеров изделия

Длина [l]	56,4 мм
Ширина [w]	61,4 мм
Высота [h]	32,05 мм
Размер шага	10,16 мм
Размер a	10,16 мм

Данные по упаковке

Форма упаковки	в картонной коробке
Количество в одной упаковке	10
Наименование, количество в одной упаковке	Шт.

Воздушные пути и пути утечки

Спецификации по испытанию	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Группа изоляционного материала	I
Расчетное напряжение изоляции (III/3)	1000 В
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение изоляции (II/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	6 кВ

Кривая нагрузочной способности / график зависимости параметров от температуры

Environmental Product Compliance

	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

EAC / cULus Recognized


Проходной штекер - DFK-IPC 16/ 2-STF-10,16 - 1703771

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ЕАС		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20040202
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	55 А	55 А	
мм ² /AWG/kcmil	20-6	20-6	