

Проходной штекер - DFK-PC 5/ 2-STF-SH-7,62 - 1716726

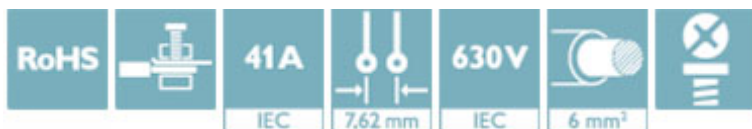
Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Проходной штекер, номинальный ток: 41 А, расчетное напряжение (III/2): 1000 В, полюсов: 2, размер шага: 7,62 мм, тип подключения: Винтовой зажим с натяжной гильзой, цвет: зеленый, поверхность контакта: олово

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
- Пластина экрана для профессионального подключения на внутренней стороне устройства с целью защиты от ЭМВ
- Привинчиваемый фланец для максимальной механической стабильности



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	
GTIN	4046356137348
Вес/шт. (без упаковки)	25,420 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Характеристики товаров

Условное обозначение	Проходной штекер
Штекерная система	POWER COMBICON 5
Тип контактов	штыревое
Серия изделий	DFK-PC 5/...-STF-SH
Размер шага	7,62 мм
Полюсов	2
Тип подключения	Винтовой зажим с натяжной гильзой

Проходной штекер - DFK-PC 5/ 2-STF-SH-7,62 - 1716726

Технические данные

Характеристики товаров

Форма привода, головка винта	Позидрайв с прямым шлицем (Z1L)
Резьба винтов	M3
Крепление	Фланец, закрепляемый винтами
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Количество потенциалов	2

Электрические параметры

Расчетный ток	41 А
Расчетное напряжение изоляции (III/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ

Соединительная способность

Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 10 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 6 мм ²
Сечение провода AWG / kcmil	24 ... 10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки	0,25 мм ² ... 6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником и изолирующим хомутом	0,25 мм ² ... 4 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения	0,2 мм ² ... 4 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН	0,25 мм ² ... 1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН	0,25 мм ² ... 2,5 мм ²
Длина оголяемой части	10 мм
Момент затяжки	0,7 Нм ... 0,8 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	горячее лужение
Металлическая поверхность точки подключения (внешнее покрытие)	Олово (4 - 8 мкм Sn)
Металлическая поверхность зоны контакта (покрытие)	Олово (4 - 8 мкм Sn)

Данные о материале - корпус

Изоляционный материал	РА
Группа изоляционного материала	I
СТI согласно МЭК 60112	600
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Число воспламеняемости от тела накала GWF1 согласно EN 60695-2-12	850

Проходной штекер - DFK-PC 5/ 2-STF-SH-7,62 - 1716726

Технические данные

Данные о материале - корпус

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]	48,95 мм
Ширина [w]	49,86 мм
Высота [h]	26,24 мм
Размер шага	7,62 мм
Размер a	7,62 мм

Данные по упаковке

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

Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C (В зависимости от кривой изменения параметров от температуры.)

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)	630 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

Проходной штекер - DFK-PC 5/ 2-STF-SH-7,62 - 1716726

Сертификаты


Сертификаты

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19920722
	B	C	
Номинальное напряжение UN	600 В	600 В	
Номинальный ток IN	41 А	41 А	
мм ² /AWG/kcmil	24-8	24-8	

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>