

Штекер - SP 2,5/ 1-M OG - 3043886

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>)



Штекер, номинальное напряжение: 500 В, номинальный ток: 24 А, тип подключения: Пружинный зажим, Штекерное подключение, количество точек подсоединения: 1, полюсов: 1, сечение: 0,08 мм² - 4 мм², AWG: 28 - 12, ширина: 5,2 мм, высота: 39 мм, цвет: оранжевый

На рисунке показаны разъемы SP 2,5/1... различных цветов

Описание изделия

Штекерный элемент в середине, корпус слева с вставной цапфой, справа открытый без крышки

Преимущества для Вас

- К штекеру может быть подсоединен кабельный короб, см. рисунок ниже
- В данном случае штекер с пружинными зажимами собирается на месте из одноконтактных штекерных элементов в соответствии с целью применения
- Штекеры QT-COMBI для самостоятельной сборки - это решение любой поставленной задачи, которое может быть реализовано самим пользователем



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 991890
GTIN	4017918991890
Вес/шт. (без упаковки)	3,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	1
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	оранжевый
Изоляционный материал	PA

Штекер - SP 2,5/ 1-M OG - 3043886

Технические данные

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Максимальный ток нагрузки	24 A (при сечении проводника 2,5 mm ²)
Расчетное импульсное напряжение	6 kV
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Макс. мощность потерь при номинальных условиях	0,77 Вт
Максимальный ток нагрузки	24 A (для кабеля сечением 4 mm ² Поперечное сечение)
Номинальный ток I _N	24 A
Номинальное напряжение U _N	500 V
Открытая боковая стенка	Нет

Размеры

Ширина	5,2 мм
Длина	15,8 мм
Высота	39 мм
Высота конструкции	24 мм
Размер шага	5,2 мм

Характеристики клемм

Тип подключения	Пружинный зажим
Длина оголяемой части	8 мм ... 10 мм
Подключение согласно стандарту	МЭК 61984
Сечение жесткого проводника мин.	0,08 mm ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 mm ²
Сечение провода AWG мин.	28
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,08 mm ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 mm ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	28
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,14 mm ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 mm ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,14 mm ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	2,5 mm ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс.	0,5 mm ²
Калиберная пробка	A3
Тип подключения	Штекерное подключение

Штекер - SP 2,5/ 1-M OG - 3043886

Технические данные

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CSA
	МЭК 61984
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / CSA / BV / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / RS / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001CS
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Номинальное напряжение UN	D	B	C
Номинальный ток IN	600 B	300 B	300 B
мм ² /AWG/kcmil	5 A	20 A	20 A
	24-12	24-12	24-12

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	27721/A0 BV
----	---	---	-------------

Штекер - SP 2,5/ 1-M OG - 3043886

Сертификаты

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Номинальное напряжение UN	D 600 В	B 300 В	C 300 В
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Номинальное напряжение UN	D 600 В	B 300 В	C 300 В
Номинальный ток IN	5 A	20 A	20 A
мм ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00013.272
----	---	---	--------------

cULus Recognized		
------------------	---	--