

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-M 8MR/5,0-PUR SH - 1522367

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>)



Кабель для датчика / исполнительного элемента, 6-полюсн., PUR без галогенов, темно-серый RAL 7021, экранирован., Штекеры угловой M8, к свободный конец, длина кабеля: 5 м

### Преимущества для Вас

- ✔ Просто и безопасно: вставные компоненты, на 100 % прошедшие электрические испытания
- ✔ Наш стандарт: прочный провод из полиуретана без галогенов
- ✔ Надежная передача сигналов – экран 360° в условиях повышенных электромагнитных нагрузок

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 021128
GTIN	4046356021128
Вес/шт. (без упаковки)	193,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина кабеля	5 м
Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема	50 мм

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 90 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В AC

# Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-M 8MR/ 5,0-PUR SH - 1522367

## Технические данные

### Общие сведения

	30 В DC
Полюсов	6
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M8 МЭК 61076-2-104
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,2 Нм (Штекерные разъемы M8)

### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	TPU GF
Материал корпуса ручки	TPU, трудновоспламеняем., самозатухающий
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием

### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M8
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-104
Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB

### Кабель

Тип кабеля	PUR без галогена черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	полиуретан
Сечение провода	6x 0,14 мм <sup>2</sup> (Сигнальный провод)
AWG, сигнальная линия	26
Конструкция кабеля, сигнальная линия	18x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,05 мм ±0,02 мм
Цвета жил	коричневый, белый, черный, синий, серый, розовый
Внешняя оболочка, цвет	темно-серый RAL 7021
Наружный диаметр кабеля	5,20 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	52 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	52 мм
Количество циклов изгибания	4000000
Радиус изгиба	52 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с

# Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-M 8MR/5,0-PUR SH - 1522367

## Технические данные

### Кабель

Ускорение	10 м/с <sup>2</sup>
Масса кабеля	34 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал проводника	медный гибкий провод
Прочие характеристики	для тяговых цепей
	не содержит силикона
	материалы, не ухудшающие свойств при попадании на них лаков и красок
Негорючесть	согласно UL стиль 20549
Без галогенов	согласно DIN VDE 0472, часть 815
Маслостойкость	согласно DIN EN 60811-2-1
Стойкость, прочие данные	хорошая стойкость к кислотам, щелочам и растворителям
	устойчивость к гидролизу и микроорганизмам
	условно устойчив к УФ-излучению согласно DIN EN ISO 4892-2-A
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)

### 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

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN	30 В		

# Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-M 8MR/ 5,0-PUR SH - 1522367

## Сертификаты

Номинальный ток IN	1,5 A
--------------------	-------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN	30 В		
Номинальный ток IN	1,5 A		

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Listed	
--------------	--