

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M8MS/10,0-542 SH BK - 1406046

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, 3-полюсн., ПВХ, желтый, экранирован., Штекеры прямое M8, к свободный конец, длина кабеля: 10 м



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 799966
GTIN	4046356799966
Вес/шт. (без упаковки)	326,600 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина кабеля	10 м
--------------	------

#### Окружающие условия

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

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 V AC
	60 V DC
Полюсов	3
Цвет области ручки	черный
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ

# Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M8MS/10,0-542 SH BK - 1406046

## Технические данные

### Общие сведения

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	CuSn
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	ПВХ, цвет желтый, 105 °C
Тип кабеля (краткое обозначение)	542
UL AWM Style	2517 (105 °C / 300 В)
AWG, сигнальная линия	24
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32x 1,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,12 мм ±0,03 мм
Цвета жил	коричневый, синий, черный
Общая скрутка	3 жилы в скрутке
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	желтый
Наружный диаметр кабеля D	4,7 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	12 x D
Масса кабеля	33 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление изоляции	≥ (550 M Ом/м при 500 В)

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M8MS/10,0-542 SH BK - 1406046

### Технические данные

#### Кабель

Сопротивление кабеля	макс. 79,7 Ом/км (20 °C)
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Негорючесть	FT4
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый) -5 °C ... 105 °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		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

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		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M8MS/10,0-542 SH BK - 1406046

### Сертификаты

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.00767

cULus Listed

