

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-MR/10,0-542 SH SCO BK - 1406262

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 угловой M12 SPEEDCON, А-кодирование, к свободный конец, длина кабеля: 10 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 797900
GTIN	4046356797900
Вес/шт. (без упаковки)	22,220 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
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	А - стандарт

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-MR/10,0-542 SH SCO BK - 1406262

Технические данные

Общие сведения

Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Разъем M12)

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 M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
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	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	30x 1,30 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,27 мм $\pm 0,03$ 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	5,2 мм $\pm 0,2$ мм
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	12 x D
Масса кабеля	40 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление изоляции	$\geq (550 \text{ М Ом/м при } 500 \text{ В})$
Сопротивление кабеля	макс. 50,5 Ом/км (20 °C)

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-MR/10,0-542 SH SCO BK - 1406262

Технические данные

Кабель

Номинальное напряжение, проводник	300 В
Прочие характеристики	UL стандарты PLTC и ITC
Негорючность	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

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		4 A	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		300 В	
Номинальный ток IN		4 A	

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- MR/10,0-542 SH SCO BK - 1406262

Сертификаты

EAC



RU C-
DE.AI30.B.00767

cULus Listed

