

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-8P-M8MS/3,0-542/M8FSSH BK - 1412953

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, 8-полюсн., ПВХ, желтый, экранирован., Штекеры прямое M8, к Гнездо прямое M8, длина кабеля: 3 м

На рисунке показан 4-полюсный вариант

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 981446
GTIN	4046356981446
Вес/шт. (без упаковки)	207,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	3 м
--------------	-----

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В AC
	30 В DC
Полюсов	8
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-8P-M8MS/3,0-542/M8FSSH BK - 1412953

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
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
Материал уплотнения	NBR

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	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный
Общая скрутка	8 проводов с наполнителем для сердечника
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	желтый
Наружный диаметр кабеля D	6,3 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	12 x D
Масса кабеля	58 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Наполнитель	PP
Материал, изоляция проводника	ПВХ

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-8P-M8MS/3,0-542/M8FSSH BK - 1412953

Технические данные

Кабель

Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление изоляции	$\geq$ (550 М Ом/м при 500 В)
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»