

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-17P- 5,0-PUR/ FR SCO - 1430831

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, 17-полюсн., PUR без галогенов, черный RAL 9005, свободный конец, к Гнездо угловой M12 SPEEDCON, А-кодирование, длина кабеля: 5 м

Преимущества для Вас

- ✓ Просто и безопасно: вставные компоненты, на 100 % прошедшие электрические испытания
- ✓ Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON
- ✓ Наш стандарт: прочный провод из полиуретана без галогенов
- ✓ Экономия места – благодаря многополюсным разъемам



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 456654
GTIN	4046356456654
Вес/шт. (без упаковки)	382,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	5 м
Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема	35 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 90 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-17P- 5,0-PUR/FR SCO - 1430831

Технические данные

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В AC
	30 В DC
Полюсов	17
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Момент затяжки	0,4 Нм (Разъем M12)

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA 6.6
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 M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Маслостойкость	DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний B
Стойкость, прочие данные	Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Кабель

Сечение провода	17x 0,14 мм² (Сигнальный провод)
AWG, сигнальная линия	26
Конструкция кабеля, сигнальная линия	18x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1 мм ±0,05 мм (Сигнальный провод)
Цвета жил	белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный, черный, фиолетовый, серый/розовый, красный/синий, белый/зеленый, коричневый/зеленый, белый/желтый, желтый/коричневый, белый/серый
Общая скрутка	17 проводников скручены
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля D	8 мм
Количество циклов изгибания	4000000

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-17P- 5,0-PUR/FR SCO - 1430831

Технические данные

Кабель

Радиус изгиба	60 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Ускорение	10 м/с ²
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PP
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление кабеля	142 Ом/км
Прочие характеристики	Поверхность с низкой адгезией
Маслостойкость	DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний B
Стойкость, прочие данные	Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10
	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

REACH SVHC	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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		RU C- DE.AI30.B.00767
-----	---	--------------------------