

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FS VW - 1694059

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, 5-полюсн., PUR без галогенов, отвержденный излучением, оранжевый RAL 2003, Штекеры прямое M12, A-кодирование, к Гнездо прямое M12, A-кодирование, длина кабеля: 1,5 м, Исполнения на заказ

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 221591
GTIN	4017918221591
Вес/шт. (без упаковки)	77,400 GRM

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	1,5 м
--------------	-------

Окружающие условия

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

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/1,5-PUR/M12FS VW - 1694059

Технические данные

Общие сведения

Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100

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

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
---------------------------------------	----

Кабель

Тип кабеля	PUR, отвержденный излучением, без галогена, оранжевого цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	150
Условное обозначение кабеля	D12YSL11X-JB
Сечение провода	4x 0,34 мм ² (Сигнальный провод)
	1x 0,5 мм ² (Разъем PE)
AWG, сигнальная линия	22
AWG, напряжение питания	20
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Конструкция кабеля, напряжение питания	24x 0,15 мм
Цвета жил	коричневый, синий, черный, белый, желто-зеленый
Общая скрутка	5 жил в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	оранжевый RAL 2003
Наружный диаметр кабеля D	5,2 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	мин. 20 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	мин. 30 мм
Количество циклов изгибания	5000000
Радиус изгиба	52 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PE
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление кабеля	≤ 57,5 Ом/км (для кабеля сечением 0,34 мм ²)
	≤ 39 Ом/км (для кабеля сечением 0,5 мм ²)

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS VW - 1694059

Технические данные

Кабель

Номинальное напряжение, проводник	250 В (AC)
Испытательное напряжение, проводник	2000 В (50 Гц, 5 минут)
Прочие характеристики	не содержит силикона
	отвержденный излучением
Негорючесть	DIN VDE 0472 T.804, вид испытаний B
Без галогенов	кабель из не содержащего галогенов материала
Стойкость, прочие данные	устойчивость к гидролизу и микроорганизмам
	устойчив к УФ-излучению
	устойчив к сварочным брызгам
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-50 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-40 °C ... 105 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / 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	125 В		
Номинальный ток IN	4 А		

cUL Listed			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		125 В		
Номинальный ток IN		4 А		

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS VW - 1694059

Сертификаты

cULus Listed



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>