

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M12MS/1,5-240/CI-1L-Z - 1438736

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., PUR без галогенов, желтый, Штекеры прямое M12, A-кодирование, к Штекер типа CI для электромагнитного клапана (9,4 мм), с 1 светодиод, подключение с помощью Дiode Зенера, длина кабеля: 1,5 м

На рисунке показан вариант SPEEDCON с проводниками черного цвета

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	25 stk
GTIN	 4 046356 505109
GTIN	4046356505109
Вес/шт. (без упаковки)	68,100 GRM
Примечание	Позаканное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

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

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	24 В AC
	24 В DC
Полюсов	3
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M12MS/1,5-240/CI-1L-Z - 1438736

Технические данные

Общие сведения

Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	1 светодиодный индикатор
Защитная цепь / модуль	Диод Зенера
Категория перенапряжения	III
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
Материал контакта разъема для клапана	CuSn
Материал контактной поверхности штекера для клапана	Sn
Материал контактной вставки штекера для клапана	PA 6.6
Материал корпуса штекера для клапана	TPU
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	TPU (Литое уплотнение)

Стандарты и предписания

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

Кабель

Тип кабеля	PUR, без галогенов, цвет желтый
Тип кабеля (краткое обозначение)	240
Условное обозначение кабеля	Li9Y11Y
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Сечение провода	3x 0,5 мм ²
AWG, сигнальная линия	20
Конструкция кабеля, сигнальная линия	28x 0,15 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,46 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,21 мм
Цвета жил	черный 1, черный 2, зеленый/желтый
Общая скрутка	3 жилы в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	желтый
Толщина стенок внешней оболочки	около 0,6 мм
Наружный диаметр кабеля D	4,5 мм ±0,15 мм
Масса кабеля	30 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PP

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-M12MS/1,5-240/CI-1L-Z - 1438736

Технические данные

Кабель

Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	$\geq 10 \text{ Г}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 39 \text{ Ом/км}$
Номинальное напряжение, проводник	$\leq 300 \text{ В}$
Испытательное напряжение, проводник	$\geq 3000 \text{ В}$
Негорючесть	согласно UL стиль 20549
Без галогенов	согласно DIN VDE 0472, часть 815
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-15 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSAus

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		Номинальное напряжение UN	24 В
		Номинальный ток IN	4 А