

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-10,0-240/M12FS - 1554212

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, 6-полюсн., PUR без галогенов, желтый, свободный конец, к Гнездо прямое M12, A-кодирование, длина кабеля: 10 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 163620
GTIN	4046356163620
Вес/шт. (без упаковки)	354,410 GRM

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	10 м
Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема	50 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	2 A
Расчетное напряжение	30 В AC
	30 В DC
Полюсов	6
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100

Материал

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-10,0-240/M12FS - 1554212

Технические данные

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Материал, контакт	CuZn
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, без галогенов, цвет желтый
Тип кабеля (краткое обозначение)	240
Условное обозначение кабеля	Li9Y11Y
Сечение провода	0,25 мм ²
AWG, сигнальная линия	24
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,17 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,21 мм (Изоляция жилы)
	около 0,7 мм (Внешняя оболочка)
Цвета жил	коричневый, белый, зеленый, желтый, серый, розовый
Общая скрутка	2 провода с наполнителем для сердечника
Внешняя оболочка, цвет	желтый
Наружный диаметр кабеля	5,00 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	50 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	50 мм
Количество циклов изгибания	4000000
Радиус изгиба	50 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Ускорение	10 м/с ²
Масса кабеля	34 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Наполнитель	PE
Материал, изоляция проводника	PP
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 100 ГΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 78 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	300 В

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-6P-10,0-240/ M12FS - 1554212

Технические данные

Кабель

Испытательное напряжение, проводник	3000 В
Прочие характеристики	для тяговых цепей
Негорючесть	согласно UL стиль 20549
Без галогенов	согласно DIN VDE 0472, часть 815
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 80 °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»