


Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-2P-M12Y/2X 0,3-120/M12FSSH - 1510735

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, 2-полюсн., PUR/ПВХ, зеленый RAL 6018, экранирован., Штекеры прямое M12, А-кодирование, к Гнездо прямое M12, А-кодирование, длина кабеля: 0,3 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 903619
GTIN	4017918903619
Вес/шт. (без упаковки)	63,300 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	0,3 м
--------------	-------

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	2
Сопротивление изоляции	$\geq 10 \text{ Г}\Omega$
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100

Материал

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

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-2P-M12Y/2X 0,3-120/M12FSSH - 1510735

Технические данные

Материал

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	полиуретан/ПВХ зеленого цвета, экранированный
Тип кабеля (краткое обозначение)	120
Условное обозначение кабеля	LiFYWCYW11Y-OB
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	43x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,32 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,3 мм (Изоляция жилы)
	≥ 0,38 мм (Внешняя оболочка)
Цвета жил	коричневый, синий, черный
Общая скрутка	3 скрученные жилы, с намотанной вдоль полиэфирной пленкой
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	зеленый RAL 6018
Наружный диаметр кабеля	5,20 мм
Масса кабеля	39 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 1 МΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 58 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	3000 В
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)