

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P- 2,0-PUR/ M 8FR 0,34 - 1553077

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, 4-полюсн., PUR/ПВХ, черный RAL 9005, свободный конец, к Гнездо угловой M8, длина кабеля: 2 м

Преимущества для Вас

- ✓ Просто и безопасно: вставные компоненты, на 100 % прошедшие электрические испытания
- ✓ Кабель питания для подачи напряжения исполнительного устройства
- ✓ Системный кабель для подачи напряжения питания и сигнала шинной системы

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 153027
GTIN	4046356153027
Вес/шт. (без упаковки)	80,500 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	2 м
Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема	50 мм

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
-------------------------	-----

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P- 2,0-PUR/ M 8FR 0,34 - 1553077

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
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 / ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	350
Условное обозначение кабеля	LiYY-11Y
UL AWM Style	20549
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм ±0,05 мм
Толщина стенки, изоляция	около 0,3 мм (Изоляция жилы)
	около 0,35 мм (Внутренняя оболочка)
	≥ 0,38 мм (Внешняя оболочка)
Цвета жил	коричневый, белый, синий, черный
Общая скрутка	4 жилы в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля D	5,2 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	52 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	52 мм

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P- 2,0-PUR/ M 8FR 0,34 - 1553077

Технические данные

Кабель

Количество циклов изгибания	2000000
Радиус изгиба	52 мм
Путь перемещения	5 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
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 ГΩ*км (при 20 °С)
Сопротивление кабеля	макс. 58 Ом/км (при 20 °С)
Номинальное напряжение, проводник	≤ 300 В
Испытательное напряжение, проводник	≥ 3000 В
Негорючесть	согласно UL стиль 20549
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °С ... 80 °С (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °С ... 80 °С (кабель, для подвижного монтажа)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты


Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN	30 В		


Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P- 2,0-PUR/ M 8FR 0,34 - 1553077

Сертификаты

Номинальный ток IN	4 A
--------------------	-----

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN	30 В		
Номинальный ток IN	4 A		

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

cULus Listed	
--------------	--