

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-15,0-100/ M12FR VA SO - 1513981

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, серый RAL 7001, свободный конец, к Гнездо угловой M12, длина кабеля: 15 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 017918 960117
GTIN	4017918960117
Вес/шт. (без упаковки)	836,600 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	15 м
--------------	------

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	250 В AC
	250 В DC
Полюсов	4
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм

Кабель

Тип кабеля	PUR/ПВХ, экранированный, серого цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	100
Условное обозначение кабеля	LiYYV1CY11Y

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-15,0-100/M12FR VA SO - 1513981

Технические данные

Кабель

Сечение провода	0,34 мм²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,52 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,23 мм (Изоляция жилы)
	≥ 0,38 мм (Внешняя оболочка)
	около 0,25 мм (Внутренняя оболочка)
Цвета жил	коричневый, белый, синий, черный
Общая скрутка	4 жилы в скрутке
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	серый RAL 7001
Наружный диаметр кабеля	5,90 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	59 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	59 мм
Количество циклов изгибания	2000000
Радиус изгиба	59 мм
Путь перемещения	5 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Масса кабеля	50 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ*км
Сопротивление кабеля	макс. 57,3 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2500 В
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-15,0-100/ M12FR VA SO - 1513981

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / 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		300 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		300 В	
Номинальный ток IN		4 А	

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

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