

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 3,0-PUR/ FS SCO ST - 1544400

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, PUR/ПВХ, темно-серый RAL 7021, свободный конец,
к Гнездо прямое M12 SPEEDCON, длина кабеля: 3 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 046356 117487
GTIN	4046356117487
Вес/шт. (без упаковки)	129,410 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	3 м
--------------	-----

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

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

Кабель

Тип кабеля	PUR / ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	350
Условное обозначение кабеля	LiYY-11Y
UL AWM Style	20549 / 1729
Сечение провода	0,34 мм ²

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 3,0-PUR/ FS SCO ST - 1544400

Технические данные

Кабель

Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм ±0,05 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,23 мм (Изоляция жилы)
Цвета жил	коричневый, синий, черный
Общая скрутка	3 жилы в скрутке
Шаг общей скрутки	55 мм
Внешняя оболочка, цвет	темно-серый RAL 7021
Толщина стенок внутренней оболочки	около 0,5 мм
Толщина стенок внешней оболочки	≥ 0,38 мм (Внешняя оболочка)
Наружный диаметр кабеля D	5,2 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	26 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	52 мм
Масса кабеля	37 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ*км (при 20 °C)
Сопротивление кабеля	макс. 58 Ом/км (при 20 °C)
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	3000 В
Прочие характеристики	гибкая вставка, не для использования в буксирных цепях
Негорючесть	согласно UL 758/1581 (горизонтальный)
	согласно UL 758/1581 FT2
	согласно DIN EN 60332-2-2 (20 с)
Стойкость, прочие данные	устойчивость к гидролизу и микроорганизмам
	низкая адгезия
	износоустойчивый
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-20 °C ... 80 °C (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

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 3,0-PUR/ FS SCO ST - 1544400

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