

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-20,0-PVC/ M 8FS BK - 1508404

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, 3-полюсн., ПВХ, черный RAL 9005, свободный конец,
к Гнездо прямое M8, длина кабеля: 20 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 017918 895297
GTIN	4017918895297
Вес/шт. (без упаковки)	495,100 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	20 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	4 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	3
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3

Материал

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-20,0-PVC/ M 8FS BK - 1508404

Технические данные

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	ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	ПВХ
Условное обозначение кабеля	LiYY
Сечение провода	3x 0,25 мм ² (Сигнальный провод)
AWG, сигнальная линия	24
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,25 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,23 мм (Изоляция жилы)
Цвета жил	коричневый, синий, черный
Общая скрутка	3 жилы в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Толщина стенок внешней оболочки	≥ 0,76 мм
Наружный диаметр кабеля D	4,4 мм ±0,15 мм
Масса кабеля	29 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ*км (при 20 °C)
Сопротивление кабеля	макс. 78 Ом/км (при 20 °C)
Номинальное напряжение, проводник	≥ 300 В
Испытательное напряжение, проводник	≤ 3000 В
Негорючесть	согласно UL стиль 2464
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-e
------------	--

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P-20,0-PVC/ M 8FS BK - 1508404

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений
--	--

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / 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		60 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		60 В	
Номинальный ток IN		4 А	

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