

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-20,0-PVC/M12FR SH BK - 1527760

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, 5-полюсн., ПВХ, черный RAL 9005, экранирован., свободный конец, к Гнездо прямое M12, A-кодирование, длина кабеля: 20 м



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 959036
GTIN	4017918959036
Вес/шт. (без упаковки)	1 149,300 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

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
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-5P-20,0-PVC/M12FR SH BK - 1527760

### 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	ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	ПВХ
Сечение провода	5x 0,34 мм <sup>2</sup> (Сигнальный провод)
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,35 мм ±0,02 мм
Толщина стенки, изоляция	≥ 0,23 мм (Изоляция жилы)
	≥ 0,76 мм (Внешняя оболочка)
Цвета жил	черный, коричневый, синий, белый, серый
Общая скрутка	5 проводов с наполнителем для сердечника
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля D	5,9 мм ±0,2 мм
Масса кабеля	55 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Наполнитель	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	≥ 10 МΩ*км (при 20 °C)
Сопротивление кабеля	≤ 58 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-5P-20,0-PVC/M12FR SH BK - 1527760

## 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		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		4 А	

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