

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/3-L-C-M8 - 1503412

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>)



Коробка датчика и исполнительного элемента, применение: Стандартн., тип подключения: Розетка M8 металл, количество гнезд: 4, полюсов: 3, механические ключи: А - стандарт, гнездо для платы: один ряд, индикатор состояния: есть, р-п-р; подключение магистрального кабеля: вставные винтовые клеммы 180°, экранировка: нет

### Преимущества для Вас

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря литому корпусу и высокой степени защиты
- ✓ Гибкое, децентрализованное объединение сигналов в одном магистральном проводе
- ✓ Удобно: повышенная степень готовности машин благодаря быстрой и простой диагностике
- ✓ Гибкость: распределительная коробка с соединительным колпаком для сборки на месте

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 976408
GTIN	4017918976408
Вес/шт. (без упаковки)	136,600 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетное напряжение	24 В DC
Рабочее напряжение, максимальное $U_{max}$	30 В DC
Нагрузка по току на каждый входной/выходной сигнал	2 А
Нагрузочная способность на 1 гнездо	2 А
Общий расчетный ток	8 А
Полюсов	3
Количество гнезд	4
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	Розетка M8

# Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/3-L-C-M8 - 1503412

## Технические данные

### Общие сведения

Указание	Подробную информацию об используемых соединителях для печатных плат см. в разделе «Технические данные» артикула MC 1,5/10-STF-3,5 - 1847204
----------	---

### Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 80 °C

### Функция локальной диагностики

Локальная диагностика	Электропитание LED зел.
	Отображение состояния ввода-вывода LED желт.

### Характеристики магистрального кабеля

Тип подключения	вставные винтовые клеммы
Мин. сечение проводника (сигнальная цепь)	0,14 мм <sup>2</sup>
Макс. сечение проводника (сигнальная цепь)	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение проводника AWG мин. (сигнальная цепь)	26
Сечение проводника AWG макс. (сигнальная цепь)	16
Длина зачищаемой части (сигнал)	7 мм
Мин. сечение проводника (цепь питания)	0,14 мм <sup>2</sup>
Макс. сечение проводника (цепь питания)	1,5 мм <sup>2</sup>
Сечение проводника AWG мин. (цепь питания)	26
Сечение проводника AWG макс. (цепь питания)	16
Мин. наружный диаметр проводника	7 мм
Макс. наружный диаметр проводника	12 мм
Длина снятия изоляции	60 мм (Магистральный кабель)
Момент затяжки винтов крышки	1 Нм
Момент затяжки накидной гайки	2,5 Нм
Момент затяжки, гнездо, кабель для датчика или исполнительного устройства	0,2 Нм

### Тип изоляционного материала

Материал корпуса	PBT
Материал, заливочная масса	PUR
Материал, контакт	CuSn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA
Материал, контакт, сторона магистрального кабеля	Сплав меди
Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля	позолочен.
Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля	PA 6.6 V0
Материал, резьбовая втулка	Сплав меди
Материал, поверхность резьбовой втулки	Покрытый никелем

# Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/3-L-C-M8 - 1503412

## Технические данные

### Тип изоляционного материала

Материал, уплотнительное кольцо	NBR
---------------------------------	-----

### Назначение выводов

Гнездо/полюс = цвет жилы или подключение	1 / 4 (A) = 1 / 4
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	1-4 / 1 (+ 24 V) = U <sub>N</sub>
	1-4 / 3 (0 V) = 0 V

### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M8
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-104
Подключение согласно стандарту	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
--	----------------

## Сертификаты


### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized


#### Сертификация для взрывоопасных зон


### Подробности сертификации


UL Recognized		<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 118976
Номинальное напряжение UN	24 В		

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/3-L-C-M8 - 1503412

### Сертификаты

cUL Recognized		<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 118976
Номинальное напряжение UN		24 В	

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---