

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/4-L-C QO-0,34 - 1548383

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: QUICKON, 0,14 мм<sup>2</sup> ... 0,34 мм<sup>2</sup>, количество гнезд: 4, полюсов: 4, гнездо для платы: Двойной, индикатор состояния: есть, p-n-p; 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
- ✓ Экономия места: распределительная коробка с двойным рядом шунтирования для установки двух датчиков в одно гнездо
- ✓ Инновационная и быстрая технология сборки при помощи срезных клемм
- ✓ Гибкость: распределительная коробка с соединительным колпаком для сборки на месте

RoHS

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 142854
GTIN	4046356142854
Вес/шт. (без упаковки)	209,760 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетное напряжение	24 В DC
Рабочее напряжение, максимальное U <sub>max</sub>	30 В DC
Нагрузка по току на каждый входной/выходной сигнал	2 А
Нагрузочная способность на 1 гнездо	4 А
Общий расчетный ток	10 А
	2x 8 А (при развязке по напряжению)
Полюсов	4

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/4-L-C QO-0,34 - 1548383

### Технические данные

#### Общие сведения

Количество гнезд	4
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	QUICKON

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
	IP69K
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 80 °C

#### Функция локальной диагностики

Локальная диагностика	Подача напряжения питания модулям 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	50 мм (Магистральный кабель)
Момент затяжки винтов крышки	0,35 Нм
Момент затяжки накидной гайки	2,5 Нм
Момент затяжки монтажного винта крепления корпуса	0,5 Нм

#### Характеристики кабеля

Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	Классы 2 - 6
Изоляционный материал жилы	ПВХ / PE / PP
Диаметр проводника вкл. изоляцию	0,7 мм ... 1,3 мм
Наружный диаметр кабеля, минимальный	3,5 мм
Наружный диаметр кабеля, максимальный	6 мм
Момент затяжки накидной гайки	2 Нм
Раствор ключа - накидная гайка	13 мм
Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм <sup>2</sup>

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/4-L-C QO-0,34 - 1548383

### Технические данные

#### Характеристики кабеля

Сечение гибкого проводника макс.	0,34 мм <sup>2</sup>
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	22

#### Тип изоляционного материала

Материал корпуса	PBT
Материал, заливочная масса	PUR
Материал, контакт	сталь / медь
Материал, контактная поверхность	Sn
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал, контакт, сторона магистрального кабеля	Сплав меди
Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля	позолочен.
Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля	PA 6.6 V0

#### Назначение выводов

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

#### Стандарты и предписания

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


## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 4/4-L-C QO-0,34 - 1548383

### Сертификаты


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	

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