

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 8/4-C QO-0,34 - 1548435

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: 8, полюсов: 4, гнездо для платы: Двойной, индикатор состояния: Нет, Универсальный; 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
- ✓ 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

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 142908
GTIN	4046356142908
Вес/шт. (без упаковки)	324,720 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетное напряжение	48 В
	60 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
Количество гнезд	8

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 8/4-C QO-0,34 - 1548435

### Технические данные

#### Общие сведения

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

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

#### Тип изоляционного материала

## Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 8/4-C QO-0,34 - 1548435

### Технические данные

#### 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
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 48 V) = U <sub>N</sub>
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V

#### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

### Сертификаты

#### Сертификаты

# Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 8/4-C QO-0,34 - 1548435

## 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		48 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		48 В	

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

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