

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6Q/4P-L-SC - 1662942

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, 0,34 мм² ... 0,75 мм², количество гнезд: 6, полюсов: 4, гнездо для платы: один ряд, индикатор состояния: есть, р-п-р; подключение магистрального кабеля: Пружинные зажимы 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
- ✓ 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 017918 137496
GTIN	4017918137496
Вес/шт. (без упаковки)	218,900 GRM

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	4 А
Нагрузочная способность на 1 гнездо	4 А
Общий расчетный ток	12 А
Полюсов	4
Количество гнезд	6
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	QUICKON

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6Q/4P-L-SC - 1662942

Технические данные

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C

Функция локальной диагностики

Локальная диагностика	Подача напряжения питания модулям LED зел.
	Отображение состояния ввода-вывода LED желт.

Характеристики магистрального кабеля

Тип подключения	Пружинные зажимы
Мин. сечение проводника (сигнальная цепь)	0,14 мм²
Макс. сечение проводника (сигнальная цепь)	1 мм²
Сечение проводника AWG мин. (сигнальная цепь)	26
Сечение проводника AWG макс. (сигнальная цепь)	17
Длина зачищаемой части (сигнал)	10 мм
Мин. сечение проводника (цепь питания)	0,2 мм²
Макс. сечение проводника (цепь питания)	1,5 мм²
Сечение проводника AWG мин. (цепь питания)	24
Сечение проводника AWG макс. (цепь питания)	16
Мин. наружный диаметр проводника	6,5 мм
Макс. наружный диаметр проводника	9,5 мм
Длина снятия изоляции	70 мм (Магистральный кабель)
Момент затяжки накидной гайки	2,5 Нм

Характеристики кабеля

Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	Класс 2-6 // 0,34 мм²: 0,1 мм; 0,5 - 0,75 мм²: 0,15 мм
Изоляционный материал жилы	ПВХ / PE
Диаметр проводника вкл. изоляцию	≤ 2,5 мм
Наружный диаметр кабеля, минимальный	4 мм
Наружный диаметр кабеля, максимальный	7,5 мм
Момент затяжки накидной гайки	2,5 Нм
Раствор ключа - накидная гайка	22 мм
Замечание по возможности подключения	При последующем подключении кабеля может потребоваться замена уплотнения и втулки.
Сечение гибкого проводника мин.	0,34 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	0,75 мм²
Сечение провода AWG мин.	22
Сечение провода AWG макс.	18

Тип изоляционного материала

Материал корпуса	PA
------------------	----

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6Q/4P-L-SC - 1662942

Технические данные

Тип изоляционного материала

Материал, заливочная масса	PUR
Материал, контакт	сталь / медь
Материал, контактная поверхность	Sn
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал, контакт, сторона магистрального кабеля	CuZn
Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля	NiSn
Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля	PA 6.6 V0

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
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	1-6 / 1 (+ 24 V) = U _N
	1-6 / 3 (0 V) = 0 V
	1-6 / 5 (PE) = PE

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6Q/4P-L-SC - 1662942

Сертификаты

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		24 В	
мм²/AWG/kcmil		22-16	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		24 В	
мм²/AWG/kcmil		22-16	

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

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