

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-4/ 8-SC SCO P - 1452932

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: Гнездовой разъем M12-SPEEDCON Пластик, количество гнезд: 4, полюсов: 5, механические ключи: А - стандарт, гнездо для платы: Двойной, индикатор состояния: Нет, Универсальный; подключение магистрального кабеля: Пружинные зажимы 180°, экранировка: нет

На рисунке показана модель с индикатором состояния

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
- ✓ Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON
- ✓ Гибкость: распределительная коробка с соединительным колпаком для сборки на месте



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 553551
GTIN	4046356553551
Вес/шт. (без упаковки)	155,700 GRM

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение	120 В
Нагрузка по току на каждый входной/выходной сигнал	2 А
Нагрузочная способность на 1 гнездо	4 А
Общий расчетный ток	12 А
Полюсов	5
Количество гнезд	4
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	Гнездовой разъем M12-SPEEDCON

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-4/ 8-SC SCO P - 1452932

Технические данные

Общие сведения

Указание	При подключении сигнальных проводов к черным клеммам для печатных плат используйте, пожалуйста, отвертку 0,4 x 2,0 мм. При работе с черными клеммами для печатных плат следует прилагать минимальное усилие. Отвертка: SZS 0,4X2,0 - 1205202 Отвертки больших размеров или слишком большое прилагаемое усилие могут привести к повреждению клемм для печатных плат. При использовании кабельных наконечников жилы вводятся прямо в клеммы для печатных плат без открывания области зажима.
----------	--

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 80 °C

Характеристики магистрального кабеля

Тип подключения	Пружинные зажимы
Мин. сечение проводника (сигнальная цепь)	0,2 мм ²
Макс. сечение проводника (сигнальная цепь)	0,5 мм ²
Сечение проводника AWG мин. (сигнальная цепь)	24
Сечение проводника AWG макс. (сигнальная цепь)	20
Длина зачищаемой части (сигнал)	6 мм
Мин. сечение проводника (цепь питания)	0,2 мм ²
Макс. сечение проводника (цепь питания)	1,5 мм ²
Сечение проводника AWG мин. (цепь питания)	24
Сечение проводника AWG макс. (цепь питания)	16
Длина зачищаемой части (питание)	10 мм
Мин. наружный диаметр проводника	7 мм
Макс. наружный диаметр проводника	12 мм
Длина снятия изоляции	50 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	0,4 Нм
Момент затяжки монтажного винта крепления корпуса	0,5 Нм

Тип изоляционного материала

Материал корпуса	PBT
Материал, заливочная масса	PUR
Материал, контакт	Сплав меди
Материал, контактная поверхность	позолоченный
Материал, держатель контакта	PA
Материал, резьбовая втулка	PBT
Материал, уплотнительное кольцо	NBR

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-4/ 8-SC SCO P - 1452932

Технические данные

Тип изоляционного материала

Материал уплотнения	NBR (Разъем с кабелем)
---------------------	------------------------

Назначение выводов

Гнездо/полюс = цвет жилы или подключение	1 / 4 (A) = WH
	1 / 2 (B) = GY/PK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RD/BU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WH/GN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BN/GN
	1-4 / 1 (+ 120 V) = BN
	1-4 / 3 (0 V) = BU
	1-4 / 5 (PE) = GN/YE

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Подключение согласно стандарту	CUL
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	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

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-4/ 8-SC SCO P - 1452932

Сертификаты

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		120 В	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		120 В	

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

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