

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6/12- 5,0HPUR SCO - 1517220

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 металл, количество гнезд: 6, полюсов: 5, механические ключи: А - стандарт, гнездо для платы: Двойной, индикатор состояния: Нет, Универсальный; подключение магистрального кабеля: Жесткое подключение 180°, PUR, не содержащий галогена, длина кабеля: 5 м, 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
- Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4017918967895
Вес/шт. (без упаковки)	995,580 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение	120 В
Рабочее напряжение, максимальное U_{max}	135 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	6
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	Гнездовой разъем M12-SPEEDCON

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6/12- 5,0HPUR SCO - 1517220

Технические данные

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
	IP69K
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 90 °C
	-40 °C ... 90 °C (При жестком монтаже)
	-5 °C ... 80 °C (При подвижном монтаже)

Данные по подключению магистрального кабеля

Тип подключения	Жесткое подключение
Длина кабеля	5 м
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	Сплав цинка, изготовление методом литья под давлением
Материал, поверхность резьбовой втулки	Покрытый никелем
Материал, уплотнительное кольцо	NBR

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
	5 / 4 (A) = PK
	5 / 2 (B) = WH/YE
	6 / 4 (A) = RD
	6 / 2 (B) = YE/BN
	1-6 / 1 (+ 120 V) = BN
	1-6 / 3 (0 V) = BU
	1-6 / 5 (PE) = GN/YE

Стандарты и предписания

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6/12- 5,0HPUR SCO - 1517220

Технические данные

Стандарты и предписания

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

Кабель

Условное обозначение кабеля	Li9Y11Y-HF
Сечение провода	12x 0,5 мм ² (Сигнал) 3x 0,5 мм ² (Соединение активно)
AWG, сигнальная линия	20
AWG, напряжение питания	17
Конструкция кабеля, сигнальная линия	64x 0,10 мм
Конструкция кабеля, напряжение питания	128x 0,10 мм
Общая скрутка	Скрученные жилы
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля D	10,4 мм ±0,3 мм
Количество циклов изгибания	2000000
Минимальный радиус изгиба, использование в буксирных цепях	10 x D
Путь перемещения	2 м
Скорость поперечного перемещения	2 м/с
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал проводника	медный гибкий провод
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 90 °C (кабель, жестко прокладываемый) -5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)

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

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-6/12- 5,0HPUR SCO - 1517220

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		120 В	
Номинальный ток IN		3 А	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		120 В	
Номинальный ток IN		3 А	

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

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