

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

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: Розетка M8 металл, количество гнезд: 10, полюсов: 3, механические ключи: А - стандарт, гнездо для платы: один ряд, индикатор состояния: есть, р-п-р; 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
- ✓ Гибкость: распределительная коробка с соединительным колпаком для сборки на месте

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 976422
GTIN	4017918976422
Вес/шт. (без упаковки)	214,280 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	2 А
Нагрузочная способность на 1 гнездо	2 А
Общий расчетный ток	8 А
Полюсов	3
Количество гнезд	10
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	Розетка M8

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Технические данные

Общие сведения

Указание	Подробную информацию об используемых соединителях для печатных плат см. в разделе «Технические данные» артикула MC 1,5/10-STF-3,5 - 1847204
----------	---

Окружающие условия

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

Функция локальной диагностики

Локальная диагностика	Электропитание LED зел.
	Отображение состояния ввода-вывода LED желт.

Характеристики магистрального кабеля

Тип подключения	вставные винтовые клеммы
Мин. сечение проводника (сигнальная цепь)	0,14 мм ²
Макс. сечение проводника (сигнальная цепь)	1,5 мм ²
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 ²
Макс. сечение проводника (цепь питания)	1,5 мм ²
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	60 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	0,2 Нм

Тип изоляционного материала

Материал корпуса	PBT
Материал, заливочная масса	PUR
Материал, контакт	CuSn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA
Материал, контакт, сторона магистрального кабеля	Сплав меди
Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля	позолочен.
Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля	PA 6.6 V0
Материал, резьбовая втулка	Сплав меди
Материал, поверхность резьбовой втулки	Покрытый никелем

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB-10/3-L-C-M8 - 1503438

Технические данные

Тип изоляционного материала

Материал, уплотнительное кольцо	NBR
---------------------------------	-----

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
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	9 / 4 (A) = 9 / 4
	10 / 4 (A) = 10 / 4
	1-10 / 1 (+24 V) = U _N
	1-10 / 3 (0 V) = 0 V

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M8
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-104
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-10/3-L-C-M8 - 1503438

Сертификаты

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

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

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

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