

Соединитель для датчика/исполнительного устройства - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

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)



Соединитель для датчика/исполнительного устройства, Универсальный, 4-полюсн., Гнездо прямое M12 SPEEDCON, A-кодирование, Клеммы с ножевыми контактами, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, наружный диаметр кабеля 4 мм ... 8 мм

Преимущества для Вас

- ☑ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ☑ Гибкость: разъемы для сборки на месте
- Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON
- 🗹 Срезное клеммное соединение: инновационная и быстрая технология сборки без снятия изоляции с отдельных жил



Коммерческие данные

Упаковочная единица 1 stk	
GTIN	4 017918 953041
GTIN	4017918953041
Вес/шт. (без упаковки)	13,560 GRM

Технические данные

Размеры

Раствор ключа - накидная гайка	15 мм	
Диаметр корпуса	18,4 мм	
Длина	52 мм	
Наружный диаметр проводника	4 мм 8 мм	

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C 80 °C (вилка / розетка)	
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C 50 °C (в подготовке)	
Степень защиты	IP65	
	IP67	



Соединитель для датчика/исполнительного устройства - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение 250 В АС Полюсов 4 Сопротивление изоляции ≥ 100 МΩ Кодирование А - стандарт Стандарты/нормативные документы Разъем М12 в соответствии с IEC 61076-2-101 Тип сигнала/категория Универсальный Индикатор состояния Нет Категория перенапряжения III Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ГВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный Классы 2 - 6	a and an address of		
250 В DC	Расчетный ток при 40 °C	4 A	
Полюсов	Расчетное напряжение	250 B AC	
Сопротивление изоляции ≥ 100 МΩ Кодирование A - стандарт Стандарты/нормативные документы Pазъем М12 в соответствии с IEC 61076-2-101 Тип сигнала/категория Универсальный Индикатор состояния Нет Категория перенапряжения III Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)		250 B DC	
Кодирование Стандарты/нормативные документы Тип сигнала/категория Индикатор состояния Нет Категория перенапряжения III Степень загрязнения З Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода Сечение проводника АWG Диаметр проводника вкл. изоляцию Частота подключения проводников одинакового сечения Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Циклы установки Момент затяжки О,4 Нм (Накатанная гайка М12) Момент затяжки О,5 Нм (Контргайка)	Полюсов	4	
Стандарты/нормативные документы Разъем М12 в соответствии с IEC 61076-2-101 Тип сигнала/категория Универсальный Индикатор состояния Heт Категория перенапряжения III Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника AWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Сопротивление изоляции	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	
Тип сигнала/категория Индикатор состояния Нет Категория перенапряжения III Степень загрязнения Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода О,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию Частота подключения проводников одинакового сечения ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Кинструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проводки	Кодирование	А - стандарт	
Индикатор состояния Нет Категория перенапряжения III Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 в соответствии с IEC 61076-2-101	
Категория перенапряжения III Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Тип сигнала/категория	Универсальный	
Степень загрязнения 3 Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника AWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Индикатор состояния Нет		
Тип подключения Клеммы с ножевыми контактами Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Категория перенапряжения	III	
Сечение провода 0,34 мм² 0,75 мм² Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Степень загрязнения	3	
Сечение проводника АWG 22 18 Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Тип подключения	Клеммы с ножевыми контактами	
Диаметр проводника вкл. изоляцию 1,3 мм 2,6 мм Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Сечение провода	0,34 мм² 0,75 мм²	
Частота подключения проводников одинакового сечения 10 Изоляционный материал жилы ПВХ / РЕ / РР / Резина Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Сечение проводника AWG	22 18	
Изоляционный материал жилы Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,3 мм 2,6 мм	
Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Частота подключения проводников одинакового сечения	10	
диаметр проволоки Классы 2 - 6 Циклы установки ≥ 100 Момент затяжки 0,4 Hм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Изоляционный материал жилы	ПВХ / РЕ / РР / Резина	
Момент затяжки 0,4 Нм (Накатанная гайка М12) 1,5 Нм (Контргайка)	Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	Классы 2 - 6	
1,5 Нм (Контргайка)	Циклы установки	≥ 100	
	Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка М12)	
Указания по монтажу Сечение проводника AWG 18 под заказ		1,5 Нм (Контргайка)	
	Указания по монтажу	Сечение проводника AWG 18 под заказ	

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	
Материал, контакт	CuSn	
Материал, контактная поверхность	Ni/Au	
Материал, держатель контакта	TPU	
Материал корпуса ручки	ПА 6	
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием	
Материал уплотнения	NBR	

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем М12	
Стандарты / нормативные документы	в соответствии с IEC 61076-2-101	
Подключение согласно стандарту	CUL	
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
------------	--



Соединитель для датчика/исполнительного устройства - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Технические данные

Environmental Product Compliance

	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений
Сертификаты	
Сертификаты	
Сертификаты	
UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized	

Подробности сертификации

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Recognized	<i>7</i> .7	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 118976		
Номинальное напряжение UN			300 B	
Номинальный ток IN			4 A	

cUL Recognized	. 9 1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 118976		
Номинальное напряжение UN			300 B	
Номинальный ток IN			4 A	

EAC	EAC	RU C- DE.Al30.B.01102

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com

cULus Recognized