



AS-Interface Модули (IP67)

Информация

- С M12 системой быстрой блокировки, металлическая резьба
- AS-Interface быстрый монтаж без инструментов



Преимущества

- Стандартный интерфейс
- Для децентрализованной автоматизации
- Экономия места для монтажа благодаря габаритам
- Простой монтаж
- Быстрое и простое отслеживание ошибок

Области применения

- Техника автоматизации
- Машиностроение
- Производство промышленного оборудования
- Производство инструментов
- Автомобильная промышленность

Характеристики

- AS-Interface module slave
- интегрировано подключение полевой шины (Fieldbus) и уровень ввода/вывода
- Цифровые входы/выходы, техника соединения M12 или M8, для подключения датчиков/исполнительных механизмов
- Плоские кабели для модулей M12 с техникой быстрого соединения
- M12 тип соединения для M8 модулей
- Светодиодная диагностика и показание статуса
- Защита от короткого замыкания, перегрузок

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- UL File: E334317

Подходящие кабели

- UNITRONIC® BUS ASI Страница 286
- UNITRONIC® BUS ASI FD Страница 287

Подходящие инструменты

- по запросу поставляется подходящий инструмент (напр., гаечный ключ M12)

Технические характеристики

Полевая шина (Fieldbus - система)
AS-Interface

Вид соединения

Плоские кабели для M12 с техникой быстрого соединения

Монтаж

Настенный монтаж для M12/M8 модулей
На шине (35 мм) для M12 модулей

Кол-во контактов

2



Класс защиты
IP67

Тип защиты

III



Температура окружающей среды (рабочая)
от -25 до +70 °C

Температурный диапазон (складирование/транспортировка)
от -25 до +85 °C

Напряжение

26,5 В= PELV до 31,6 В= PELV

Номер артикула	Обозначение	Техника соединения S/A (датчик/исполнительный элемент)	Кол-во входов	Кол-во выходов	Slave type	AS-i спецификация	Master specification	Длина, м
С цифровыми входами/выходами, M8, суммарный ток: 4 А								
22260759	AB-ASI-M12-DI4DO4-M8-1A	2-, 3 жилы	4	4	Single-Slave	2	>= 2.0	1
С цифровыми входами/выходами, M12, суммарный ток: 4 А								
22260755	AB-ASI-DI2DO2-M12-2A	2-, 3-, 4 жилы	2	2	A/B-Slave	2.1	>= 2.0	1
22260756	AB-ASI-DI4DO3-M12-2A	2-, 3-, 4 жилы	4	3	A/B-Slave	2.1	>= 2.0	1
22260757	AB-ASI-DI4DO4-M12-2A	2-, 3-, 4 жилы	4	4	A/B-Slave	3	>= 3.0	1

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. По запросам - другие типы.

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

UNITRONIC® Fieldbus, типичные сокращения, см. табл. T6

Неиспользуемые гнездовые контакты должны быть закрыты колпачками (смотри аксессуары). (M8: 22260606, M12: 22260605)

Аксессуары

- Конфигурированные силовые кабели M12 (A-кодировка) см. страницу 381
- AS-Interface Распределитель см. страницу 369
- AS-Interface Источник питания см. страницу 370
- Заглушка для неиспользуемых гнездовых контактов