

Шлюз AS-i - ASI MA IL UNI - 2736628

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>)



Шлюз AS-i для Inline, степень защиты IP20, цвет: зеленый

Описание изделия

Шлюз AS-Interface (интерфейс датчиков и исп. устройств) обеспечивает возможность подключения системы AS-i 2.1 к системе Inline. Он является частью станции Inline с классом защиты IP20. Также может применяться в системах Inline для PROFIBUS, PROFINET, DeviceNet™ или Ethernet.

Конфигурирование системы AS-i осуществляется непосредственно на устройстве путем ввода с клавиатуры или с помощью программного изменения параметров. Кроме того, возможна интеграция AS-Interface в систему Inline с помощью приложения CMD. Шлюз оснащен 3-символьным 7-сегментным индикатором, для отображения состояния процессов и диагностики неисправностей.

Шлюз ASI MA IL UNI отличается типичным для серии Inline удобством эксплуатации:

- Штекерное подключение кабелей
- Широкий спектр диагностических индикаторов для локальной шины и интерфейса AS-Interface.
- Автоматическая подача питания благодаря подключению к станции Inline
- Маркировка клеммных контактов полосами Zack

Согласно дополненной спецификации 2.1 шлюз в качестве ведущего устройства AS-i может эксплуатировать до 62 ведомых устройств AS-i.

Преимущества для Вас

- ✓ PROFIBUS
- ✓ CANopen®
- ✓ DeviceNet™
- ✓ EtherNet/IP™
- ✓ PROFINET
- ✓ INTERBUS



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 974282
GTIN	4017918974282
Вес/шт. (без упаковки)	210,000 GRM

Шлюз AS-i - ASI MA IL UNI - 2736628

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	73,2 мм
Высота	119,8 мм
Глубина	71,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 85 °C
Степень защиты	IP20

Интерфейсы

Интерфейс	Локальная шина Inline
Тип подключения	Распределитель Inline

Питание

Потребляемый ток, типовой	200 мА (от сети AS-i)
---------------------------	-----------------------

Развязка по напряжению

Испытательный участок	Развязка по напряжению AS-i / INTERBUS 500 В AC 50 Гц 1 мин.
-----------------------	--

Органы управления

Клавиши	2 кнопки (Mode/Set) для конфигурирования блока питания AS-i
Количество ведомых AS-i	62
Количество данных PCP	1 слово
Локальная диагностика	Адресация, выдача сообщений об ошибках 3-символьный индикатор
	Рабочее напряжение AS-i (U ASI) LED зел.
	Включение режима автоматической настройки адреса LED зел.
	Включение режима конфигурирования (PRJ Enable) LED желт.
	Ошибка конфигурирования AS-i (CONFIG ERR) СИД красный
	Связь по протоколу PCP Связь по протоколу PCP LED зел.
	Диагностика локальной шины Диагностика локальной шины LED зел.

Общие сведения

Масса	210 г
-------	-------

Потенциалы Inline

Электропитание	7,5 В
Потребляемый ток	тип. 160 мА

Стандарты и предписания

Шлюз AS-i - ASI MA IL UNI - 2736628

Технические данные

Стандарты и предписания

Материалы, не ухудшающие свойств при попадании на них лаков и красок	Да
Вибрация (при эксплуатации)	DIN EN 60068-2-6

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ASI-Interface

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ASI-Interface		37202/ 17.12.04
---------------	---	-----------------