

# Устройство ввода/вывода, модуль ioLogik E1213 8 DI, 4 DO и 4 DIO, со стандартным диапазоном температур

ioLogik E1213 MOXA

## Описание

### Технологии

Промышленные протоколы EtherNet/IP Adapter (Slave), Modbus TCP Server (Slave), Moxa AOPC (Active Tag), MXIO Library

Протоколы управления BOOTP, RESTful API, DHCP Client, HTTP, IPv4, TCP/IP, UDP, SNMPv1 Trap, SNMPv1/v2c

### Параметры связи

Тип интерфейса Ethernet

Порты Ethernet 2 x Ethernet 10/100 Base T(X) (разъем RJ45)

Магнитная изоляция Ethernet-портов 1,5 кВ

### Дискретный ввод/вывод

Количество каналов дискретного ввода/вывода 8

### Дискретный ввод

Количество каналов дискретного ввода 12 (8 DI + 4 DO)

Тип каналов дискретного ввода С общим '+', с общим '-' или сухой контакт

Режим работы Дискретный вход или счетчик (до 250 Гц)

Сухой контакт Логическая '1': открыт

Логический '0': замкнут на землю

Влажный контакт Логическая '1': 10~30 В постоянного тока

Логический '0': 0~3 В постоянного тока

Напряжение изоляции, В 3000

### Счетчик

Энергонезависимая память счетчиков Есть

### Дискретный вывод

Количество каналов дискретного вывода 8 (4 DI + 4 DIO)

Тип каналов дискретного вывода С общим '-'

Режим работы Дискретный выход или генератор импульсов (до 500 Гц)

Напряжение изоляции, В 3000

Защита от перегрева 175°C



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Защита от перенапряжения 45 В пост.  
Защита по току 200 мА на канал (макс.)  
Управление устройством  
Интерфейс управления Web-интерфейс  
Windows-утилита (ioSearch)  
Требования к электропитанию  
Рабочее напряжение 12 ~ 36 В пост.  
Потребление тока 130 мА при 24 В  
Разъем электропитания Клемма  
Условия эксплуатации  
Рабочая температура, °C -10 ~ +60  
Температура хранения, °C -40 ~ +85  
Рабочая влажность, % 5 ~ 95  
Рабочая высота над уровнем моря до 2000 м  
Конструктивные свойства  
Материал корпуса Пластик  
Размеры и вес  
Габаритные размеры, мм 28 x 124 x 84  
Вес нетто, кг 0.2  
Монтаж  
Монтаж На DIN-рейку  
Настенный  
Настольный  
Наличие международных сертификатов  
Безопасность UL508  
Взрывобезопасность ATEX Zone 2  
UL/cUL Class 1 Division 2  
Электромагнитная совместимость (EMI) CISPR 32  
FCC Part 15 Subpart B Class A  
Электромагнитная совместимость (EMS) IEC 61000-4-2 (ESD)  
IEC 61000-4-3 RS  
IEC 61000-4-4 (EFT)  
IEC 61000-4-5 Surge  
IEC 61000-4-6 CS  
IEC 61000-4-8  
Электромагнитная совместимость (EMC) EN 55024  
EN 55032



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3

EN 61000-6-2

EN 61000-6-4

Удары IEC 60068-2-27

Вибрации IEC 60068-2-6

Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов 715256

Гарантийный срок

Гарантийный срок 5 лет

Комплект поставки

Комплект поставки Заглушки для неиспользуемых портов

Краткое руководство пользователя

Устройство