

Устройство ввода/вывода, модуль ioLogik E1241 Ethernet 4 AO MOXA

ioLogik E1241 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

Аналоговый вывод

Количество каналов ЦАП 4

Диапазон выходных сигналов по напряжению 0 \sim 10 В

Диапазон выходных сигналов по току 4 ~ 20 мА

Точность ЦАП $\pm 0,1\%$ от полного диапазона (25°C), $\pm 0,3\%$ от полного диапазона (-10°C, 60°C)

Сопротивление нагрузки Внешнее питание 24 В: 1000 Ом, внутреннее питание: 400 Ом

Управление устройством

Интерфейс управления Web-интерфейс

Windows-утилита (ioSearch)

Требования к электропитанию

Рабочее напряжение 12 ~ 36 В пост.

Потребление тока 194 мА при 24 В

Разъем электропитания Клемма

Условия эксплуатации

Рабочая температура, °C -10 ~ +60

Температура хранения, °С -40 ~ +85

Рабочая влажность, % 5 \sim 95

Рабочая высота над уровнем моря до 2000 м

Конструктивные свойства

Материал корпуса Пластик

Размеры и вес





Габаритные размеры, мм 28 х 124 х 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

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 (МТВF), часов 888656

Гарантийный срок

Гарантийный срок 5 лет

Комплект поставки

Комплект поставки Заглушки для неиспользуемых портов

Краткое руководство пользователя

Устройство