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

# Сервер NPort 5110A-T 1-портовый усовершенствованный асинхронный сервер RS-232 в Ethernet с расширенным диапазоном температур MOXA

## NPort 5110A-T MOXA

## Описание

**Технические характеристики**

**Параметры связи**
Порты Ethernet 1
Скорость передачи данных 10/100 Мбит/с, auto MDI/MDIX
Тип разъема RJ45 (8 конт.)
Сетевые протоколы DHCP Client, ARP, BOOTP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, LLDP, SMTP, SNMPv1/v2c, TCP/IP, Telnet, UDP
Магнитная изоляция Ethernet-портов 1,5 кВ

**Параметры последовательной связи**
Количество последовательных портов 1
Тип последовательных портов RS-232
Разъем последовательного порта DB9 'папа'
Передаваемые сигналы RS-232: TxD, RxD, DTR, DSR, RTS, CTS, DCD, GND
Бит данных 5, 6, 7, 8
Четность нет, чет, нечет, 0, 1
Стоповые биты 1, 1.5, 2

**Управление потоками данных**
RTS/CTS и DTR/DSR (только RS-232), XON/XOFF
Скорость передачи данных, бит/с 50 ~ 921600

**Интерфейс управления**
Telnet-консоль
Web-интерфейс
Windows-утилита
Последовательная консоль

**Кнопка Reset** Есть

**Требования к электропитанию**
Рабочее напряжение 12 ~ 48 В пост.
Потребление тока 82,5 мА при 12 В
Разъем электропитания Штекер с резьбовой фиксацией

**Условия эксплуатации**

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

Рабочая температура, °C -40 ~ +75
Температура хранения, °C-40 ~ +75
Рабочая влажность, %5 ~ 95

**Конструктивные свойства**
Материал корпуса Металл

**Размеры и вес**
Габаритные размеры, мм 52 x 80 x 22
Вес нетто, кг 0.34

**Монтаж**
на DIN-рейку (опционально)
Настольный/настенный

**Наличие международных сертификатов**
Безопасность
UL60950-1
Электромагнитная совместимость (EMI)
CISPR 32
FCC Part 15 Subpart B Class A
Электромагнитная совместимость (EMS)
IEC 61000-4-3 RS
IEC 61000-4-5 Surge
IEC 61000-4-6 CS
IEC 61000-4-8
IEC 61000-4-11
IEC 61000-4-2 (ESD)
IEC 61000-4-4 (EFT)
Электромагнитная совместимость (EMC)
EN 55032/24
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов 2231530

**Гарантийный срок**
Гарантийный срок 5 лет

**Комплект поставки**
Устройство
Краткое руководство пользователя

## Общие

| | |
|---|---|
| Количество последовательных портов | 1 |
| Тип последовательных портов | RS-232 |
| Порты Ethernet | 1 x Ethernet 10/100 Base T(X) (разъем RJ45) |
| Скорость передачи данных, бит/с | 50 ~ 921600 |
| Магнитная изоляция Ethernet-портов | 1,5 кВ |
| Разъём последовательного порта | DB9 "Папа" |
| Передаваемые сигналы | RS-232: TxD, RxD, DTR, DSR, RTS, CTS, DCD, GND |
| Бит данных | 5, 6, 7, 8 |
| Чётность | нет, чет, нечет, 0, 1 |

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

| | |
|---|---|
| Стоповые биты | 1, 1.5, 2 |
| Управление потоками данных | RTS/CTS, XON/XOFF |

## Доп. описание

Тип устройства
Преобразователь последовательных интерфейсов
Количество последовательных портов
1
Тип последовательных портов
RS-232
Порты Ethernet
1
Интерфейс управления
Telnet-консоль
Web-интерфейс
Windows-утилита
Последовательная консоль
Рабочая температура, °C
0 ~ +60
Материал корпуса
Металл
Габаритные размеры, мм
52 x 80 x 22