

NPort 5150 1-портовый асинхронный сервер RS-232/422/485 в Ethernet MOXA

NPort 5150

Описание

Многофункциональное устройство, которое обеспечит надежное подключение оборудования с последовательным интерфейсом коммутации к локальной или глобальной сети. Создает сопряжение между устройствами, обеспечивая надежную и быструю передачу данных.

Особенности модели:

автоматизация процессов управления любым электрооборудованием: от принтеров и сканеров до датчиков открывания дверей;

обеспечивает стабильную связь на всей территории организации;

сигнал от центрального устройства до управляемого модуля идет без задержек;

удобный интерфейс управления.

Использование портативного сервера позволяет снизить расходы на установку и содержание более громоздкого оборудования. Подходит для использования в крупных торговых центрах, офисных зданиях и заводах.

Uport 1150 – это однопортовый преобразователь интерфейсов от MOXA. Он обеспечивает быстрое и легкое подключение к USB-портам ПК любых периферийных устройств с интерфейсом RS-232/422/485.

Основные особенности:

позволяет подключать любое оборудование без дополнительной настройки;

поддерживает корректную работу подключения в любых условиях;

может использоваться для компьютеров и ноутбуков; обеспечивает стабильную передачу данных на высокой скорости (до 12 Мбит/с);



совместим с большинством операционных систем, включая Linux;

не требует дополнительного питания: оно передается по шине USB;

отличается низким энергопотреблением.

Uport 1150 – это оптимальное решение для комфортного подключения любых устройств через порт USB без потери качества данных.

Технические характеристики

Параметры связи	
Порты Ethernet	1 x Ethernet 10/100 Base T(X) (разъем RJ45)
Тип разъема	RJ45 (8 конт.)
Сетевые протоколы	ICMP, IPv4, TCP, UDP, DHCP, BOOTP, Telnet, DNS, SNMP V1, HTTP, SMTP
Магнитная изоляция Ethernet-портов	1,5 κΒ
Параметры последовательной связи	
Количество последовательных портов	1
Тип последовательных портов	RS-232/422/485
Разъем последовательного порта	DB9 'папа'
Передаваемые сигналы	RS-232: TxD, RxD, DTR, DSR, RTS, CTS, DCD, GND RS-422: TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, GND RS-485 (2-проводный): Data+, Data-, GND RS-485 (4-проводный): TxD+, TxD-, RxD+, RxD-, GND
Бит данных	5, 6, 7, 8
Четность	нет, чет, нечет, 0, 1
Стоповые биты	1, 1.5, 2
Управление потоками данных	RTS/CTS, DTR/DSR, XON/XOFF
Скорость передачи данных, бит/с	50 ~ 921600
Резистор Pull High/Low для RS-485	1 кОм, 150 кОм
Управление направлением передачи данных по RS-485	ADDC® (автоматическое)
Управление устройством	
Интерфейс управления	Telnet-консоль Web-интерфейс Windows-утилита Последовательная консоль





	последовательная консоль
Кнопка Reset	Есть
Требования к электропитанию	
Рабочее напряжение	12 ~ 48 В пост.
Потребление тока	200 мА при 12 В
Разъем электропитания	Концентрический штекер
Условия эксплуатации	
Рабочая температура, °C	0 ~ +55
Температура хранения, °С	-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	
Монтаж	На DIN-рейку (опционально) Настольный/настенный
Наличие международных сертификатов	
Безопасность	UL60950-1
Электромагнитная совместимость (ЕМІ)	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 IEC 61000-4-11
Электромагнитная совместимость (ЕМС)	EN 55032/24
Среднее время наработки на отказ (МТВF), часов	2736202
Гарантийный срок	
Гарантийный срок	12 месяцев
Комплект поставки	
Комплект поставки	Блок питэшиа



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

MOMINICKI HOCIADKA

Документация и ПО на CD Краткое руководство пользователя Устройство