



NPort 6650-16 16-портовый преобразователь RS-232/422/485 в Ethernet с расширенным набором функций MOXA

NPort 6650-16 MOXA

Описание

Асинхронный сервер NPort 6650-16: особенности и характеристики

Скорость COM-портов — 921,6 Кбит/с. Длина линии связи — до 1,2 км. Каждый порт может быть настроен независимо. Предусмотрены ручные DIP-переключатели. RS-485 обеспечивает хорошую пропускную способность и защиту от помех.

Стандарт маршрута Ethernet — 10/100 Base TX. Допускается установка интерфейсных модулей расширения с двумя портами 100 Base FX.

Протоколы SSH и SSL шифруют весь трафик, включая пароли, звуковые и видеопотоки. Используются технологии симметричного и асимметричного шифрования, аутентификации, сохранения целостности пакетов, защиты от сетевых атак. Алгоритмы: DES, 3DES, AES.

Сервер способен выполнять разные функции и работать в широком диапазоне режимов: Real Com (виртуальный порт), TCP Server/Client, UDP Server/Client, Pair Connection («прозрачный тоннель»), Terminal, Reverse Telnet, Ethernet Modem, Printer, PPP.

Предусмотрен режим удлинения линии Ethernet через последовательные порты, буферизация портов, слот для SD-карты.

Металлический корпус имеет компактные габариты (440x44x195) и монтируется в 19-дюймовую стойку. Период работы на отказ (MTBF) — 12 лет.