



## NPort 6450 4-портовый преобразователь RS-232/422/485 в Ethernet с расширенным набором функций MOXA

NPort 6450 MOXA

### Описание

#### Преобразователь NPort 6450: особенности и характеристики

Скорость COM-портов — от 50 бит/с до 921,6 Кбит/с (включая нестандартные). Дистанция связи — до 1,2 км. Возможна полудуплексная и полнодуплексная связь.

Протокол SSH шифрует весь трафик, включая пароли, используя разные алгоритмы (DES, 3DES, AES).

Криптографический протокол SSL использует ассиметричное и симметричное шифрование, коды аутентификации сообщений.

PPPoE обеспечит автоматическую настройку, аутентификацию и сжатие данных; DHCP — присвоение динамических IP адресов; ARP — определение MAC-адресов; SNMP v3 — усовершенствованное безопасное управление.

На случай обрыва маршрутов Ethernet для записи данных интегрирована функция буферизации портов и слот для SD-карты.

Возможно полноценное резервирование связи (STP, RSTP, Turbo Ring) с помощью сетевого модуля.

Предусмотрена изоляция питания (0,5 KV), защита от ударов, вибраций, импульсных помех. Период работы на отказ (MTBF) — более 13 лет.