



16-портовый консольный сервер RS-232 в Ethernet

CN2510-16 MOXA

Описание

16-портовый маршрутизатор MOXA CN2510-16: особенности и характеристики

Ethernet-порт: 10/100 Мбит/с. Магнитная изоляция: 1,5 кВ. Максимальная скорость COM-портов увеличена до 921,6 Кбит/с. Встроено 4 МБ оперативной памяти и 2 МБ Flash ROM. I/O контроллер: 16C550C (UART).

Сетевые протоколы: TCP/IP, UDP, ICMP, NetBUEI, DHCP, SLIP, CSLIP, PPP. Функции маршрутизации (Static Routing, RIP V1/V2) осуществляют выбор маршрутов, оптимизируют пропускную способность.

Сетевая безопасность поддерживается с помощью инструментов аутентификации: RADIUS, PAP, CHAP.

Функция Dial-Back запрашивает управляющий хост при попытке установления соединения Dial-Up.

Комплект драйверов гарантирует совместимость с большинством версий современных ОС: Windows, Unix, SCO OpenServer, Linux, QNX. Встроен LCD-дисплей и панель для конфигурирования и настройки.

Широкий диапазон напряжения упрощает выбор источников: 100...240 VAC. Защита от перепадов (0,5 кВ) справится с импульсами высокой амплитуды, вызванными КЗ или воздействием окружения.

Изделие выполнено в безвентиляторном металлическом корпусе промышленного класса (440x198x45) и монтируется в 19-дюймовую стойку. Ток потребления: 235 мА при 100 В. Диапазон температур: 0...55 С.

Срок наработки на отказ по стандарту MTBF — около 12 лет.