



## Преобразователь MGate MB3170-T 1-портовый преобразователь Modbus RTU/ASCII (RS-232/422/485) в Modbus TCP с расширенным диапазоном температур

MGate MB3170-T MOXA

### Описание

Преобразователь Modbus MGate MB3170-T: особенности и характеристики

Режимы работы: Modbus RTU/ASCII Slave/Master, Modbus TCP Client/Server. Конвертация в обоих направлениях.

Шлюз поддерживает до 16 TCP master/clients и до 32 TCP slave/servers.

Скорость COM-порта: от 50 бит/с до 921,6 Кбит/с. Поддерживается автоопределение типа интерфейса, контроль направления передачи данных (ADDC), каскадирование маршрутов Ethernet.

Используется встроенный анализатор трафика Modbus, маршрутизация (Serial Port Routing) по IP-адресу, номеру TCP-порта или ID, функция управления приоритетом срочных команд (Priority Control).

Входное напряжение: 12...48 VDC. Сдвоенный контур питания позволяет подключить шлюз к двум независимым источникам. Релейный выход своевременно оповестит инженеров о проблемах.

Инновационные технологии способствовали увеличению диапазона рабочих температур: -40...+75 С. Это позволяет эксплуатировать MGate MB3170-T в тяжелых погодных и промышленных условиях.

Ультратонкий пластиковый корпус (29x89x119) сертифицирован на защиту от попадания инородных тел, падений, ударов и вибраций: IEC-60068-2-6/27/32. Устанавливается на DIN-рейку.

Период эксплуатации на отказ (MTBF) — около 25 лет.