



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

Конвертер интерфейсов SNR-UART-MBUS-1.0

SNR-UART-MBUS-1.0

Описание

Рекомендуемое применение адаптера - построение диспетчерских систем сбора информации работающих на общей шине M-BUS.

Конвертер состоит из схемы питания и схемы преобразования интерфейсов. Для питания схемы используется коннектор X2, напряжение питания 24 вольта. Для подключения шины M-BUS используется коннектор X1. Подключение UART осуществляется через коннектор X3. Это подключение гальванически развязано от основной схемы и для работы требует отдельное напряжение питания в 3.3 вольта. Схема конвертера рассчитана на питание устройств по шине M-BUS, количество запитанных устройств зависит от мощности подключенного источника питания, а также от потребляемой мощности каждого подключенного устройства, в сумме она не должна превышать 15 ватт.