



БИКУБ
автоматизация инженерных систем

Система сбора и обработки данных

Модуль дискретный релейный “БиКуб-МД02”



Контроллер сбора данных и управления БиКуб-МД02 входит в состав серии БиКуб-DAQ. Данная серия предназначена для построения систем сбора данных и управления и представляет собой компактные интеллектуальные устройства обработки сигналов датчиков. Наличие встроенного микропроцессора позволяет им осуществлять нормализацию сигналов, операции аналогового и дискретного ввода-вывода и передачу (или прием) по интерфейсу RS485.

Контроллер БиКуб-МД02 обеспечивает выполнение следующих основных функций:

- * управление дискретными выходами;
- * передачу информации о состоянии выхода по сети передачи данных.

Питание	24В DC Потребляемая мощность не более 12Вт
---------	---

Конструктивное исполнение	Корпус ОКW; Габаритные размеры: 105x86x60; Масса не более 0,2кг; Монтаж настенный на DIN-рейку; Степень защиты IP 20
---------------------------	--

Дискретные выходы	Количество - 8; Тип выхода - механическое реле; Коммутируемое напряжение 250В AC; Коммутируемый ток - 5А.
-------------------	--

Параметры сети	Скорости передачи данных: 19200бит/с Параметры: 8бит данных, 2 стоп-бита, без проверки на четность. Длина линии связи до 1200м. Количество приемо-передатчиков в сегменте – до 32. Линия связи – витая проводная пара (волновое сопротивление - 120 Ом).
----------------	--

Контроллер сертифицирован на соответствие общим требованиям безопасности (сертификат №РОСС RU.АЯ79.Н52363)