

Система сбора и обработки данных

Модуль дискретный релейный “БиКуб-МД02”



Автоматизация инженерных систем

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)

По вопросам применения обращаться:

телефон/факс: (383) 335-65-90

e-mail: BCube@yandex.ru

http:// www.bcube.narod.ru

