

## МСК-01



Модуль сервисных каналов МСК-01 — простое и эффективное решение для дистанционного контроля и управления инженерной инфраструктурой различных объектов как по сети TCP/IP, так и по служебному каналу радиорелейного оборудования «МИК-РЛ».

Модульная конструкция устройства предусматривает 8 встроенных каналов сбора данных с датчиков типа «сухой контакт», а также три слота для установки дополнительных сменных блоков различного назначения (с возможностью «горячей» замены).

- **БСК-16ВХ** — 16 каналов сбора данных с датчиков типа «сухой контакт».
- **БСК-8ВХ/8ВЫХ** — 8 каналов сбора данных с датчиков типа «сухой контакт», 8 каналов управления нагрузкой (контакты реле до 1А).
- **БСК-8ВХ/8И** — 8 каналов сбора данных с датчиков типа «сухой контакт», 8 каналов измерения напряжения (от 0 до 1 В или от 0 до 10 В, задаётся программно).
- **БСК-8Д/8ВЫХ** — 8 каналов для подключения внешних датчиков с поддержкой RS-485/232/422 и Modbus RTU, 8 каналов управления нагрузкой (контакты реле до 1А).
- **БСК-16ВЫХ** — 16 каналов управления нагрузкой (контакты реле до 1А).

Наличие двух встроенных интерфейсов Ethernet позволяет значительно расширять число каналов контроля и управления посредством каскадирования модулей, а поддержка Modbus TCP дополнительно расширяет возможности мониторинга и управления различными устройствами.

Управление и сбор данных с модуля осуществляется различными способами: через встроенный веб-интерфейс по протоколу HTTP, с помощью веб-утилиты «Fluto» или ПО «Мастер М» по фирменному протоколу NP или сторонней системой по протоколу SNMP v2c.

Питание модуля осуществляется либо от внешнего источника номиналом 24/48/60 В, либо через один из интерфейсов Ethernet (PoE).

**СБОР ДАННЫХ  
И УПРАВЛЕНИЕ  
НАГРУЗКОЙ**

ДО 56 ВХОДОВ /  
48 ВЫХОДОВ  
В РАЗЛИЧНЫХ  
КОМБИНАЦИЯХ

**МОДУЛЬНАЯ  
КОНСТРУКЦИЯ**

3 СЛОТА / 6 ТИПОВ  
СМЕННЫХ БЛОКОВ

**КАСКАДИРОВАНИЕ**

НЕОГРАНИЧЕННОЕ  
КОЛИЧЕСТВО МОДУЛЕЙ

**ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМЫЙ  
ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ**

ДО 168 ЧАСОВ

**ИНТЕГРАЦИЯ В СИСТЕМЫ  
ВЕРХНЕГО УРОВНЯ**

ПРОТОКОЛ SNMP V2C