

Мониторинг объектов Устройства сбора информации

ООО НПЦ «Компьютерные технологии» обновляет линейку устройств сбора информации (УСИ) и предлагает сразу два устройства с модульной конфигурацией.

1. Для объектов с передачей данных Ethernet/GSM с широкими возможностями подключения периферийных датчиков – **устройство сбора информации УСИ-8EG**
2. Для шкафов и малых необслуживаемых объектов с основной функцией контроля доступа, контроля температуры и влажности – **устройство УСИ-FTTx**

Преимущества оборудования

- Уникальная модульная конфигурация. Только то, что Вам нужно, и ничего лишнего!
- Надёжная и отработанная аппаратная база
- Компактный пластиковый корпус для установки на DIN-рейку
- Удобные разъемные клеммы
- Различные варианты питания
- Опции – встроенный считыватель ключей TM, датчик удара, звуковой извещатель

Технические характеристики

Параметр	УСИ-8EG	УСИ-FTTx
Вид		
Количество портов общего назначения	До 8 шт.	6 шт. + 1 порт – последовательный интерфейс ИЛИ порт общего назначения, + 1 порт – функциональный модуль ИЛИ порт общего назначения
Каналы связи	Ethernet и GSM, работающие независимо и в режиме дублирования	Ethernet
Последовательный интерфейс	До 3 независимых последовательных интерфейсов	Возможность установки модуля RS-232 или RS-485 ИЛИ модуля порта общего назначения
«Сухой контакт»	Классический вход «сухой контакт» с возможностью контроля линии на обрыв	
Контроль электропитания	Подключение датчиков с выходом по напряжению	
Контроль ОПС	Контроль пожарных извещателей по двухпроводной схеме	
Контроль климата	Подключение датчиков температуры, влажности, затопления	
Управление нагрузкой	Управление любой нагрузкой с помощью модулей	

	согласования	
Подключение датчиков по шине 2W*	До 16 периферийных устройств нашего производства	Нет
Передача данных	ПО «Censor-Monitoring» SNMP	ПО «Censor-Monitoring» SNMP, MQTT, ModBus
Питание	- для стационарных объектов 48 В с землей на «+» - для шкафов 12 В - для ДГУ 6...36 В	5 В или 12 В
Дополнительный функционал	Встроенный считыватель ключей ТМ Датчик удара Звуковой извещатель	
Корпус	Пластиковый корпус на DIN-рейку	
Рабочая температура	0...+40 °С	
Габаритные размеры	90x70x65 мм	
Вес	Не более 0,2 кг	

*Шина 2W – шина производства ООО НПЦ «Компьютерные технологии» позволяет подключать следующее периферийное оборудование к устройству УСИ-8EG:

- Контроль влажности и температуры – датчик ДВЛТ
- Контроль наличия открытой влаги – модуль согласования RL-DV с чувствительным элементом ЧЭ «Затопление»
- Управление климатическим оборудованием – ПУСК
- Контроль стационарного питания 48/60 В, АКБ 48/60 В – модули RL-SP и RL-V
- Контроль питающих вводов ~220 В/~380 В – датчик ДКФ-3М, модули RL-220-DIN и RL-220M
- Посекционный контроль аккумуляторных батарей – блок БК-АКБ
- Фиксация импульсов в промышленной сети – модуль РВИ
- Управление нагрузкой – модули КС-1А, РУ-220, RL-OUT, ПУСК-4

В процессе эксплуатации устройства УСИ-8EG на объекте при необходимости расширения функционала контроллера Заказчик имеет возможность приобрести дополнительные модули и установить их самостоятельно.

Производитель

ООО НПЦ «Компьютерные технологии» соблюдает стандарты отрасли, имеет необходимые сертификаты, предоставляет гарантию на оборудование, осуществляет техническую поддержку, выполняет разработку оборудования и программного обеспечения на заказ.

ООО НПЦ «Компьютерные технологии», г. Пермь

Контакты: тел/факс: 8 (342) 270-08-05

e-mail: komtex@sensor-m.ru

сайт: www.sensor-m.ru

