

LX2NB / LX2NB-XR / LX10 / LX20

Передатчики LX серии не имеют встроенного источника питания, что позволяет выбрать любой тип питания. Передатчики различаются по степени расширения функциональности и доступны в следующих конфигурациях:

- LX2NB / LX2NB-xR – новые индивидуальные GSM-передатчики, отличающиеся простой функциональностью и привлекательной ценой
- LX10 / LX20 – базовые типы передатчиков, которые различаются количеством входов и телефонным входом (стандарт DTMF)

Применение:

- Подача сигналов тревоги
- Комплексные системы работают с резервированием (к примеру, банковские системы или удаленное считывание данных со счетчиков электроэнергии)
- Использование в системах связи лифтов
- Резервная система передачи – безопасный канал Ethernet
- Система Energys – защита от краж и повреждений для силовых распределительных трансформаторов



LX2NB
LX2NB-xR RADIO

LX10

LX20

Техническая информация:

	LX2NB (сертифицирован) LX2NB-xR RADIO	LX10	LX20
RC приёмник: 434 МГц	Есть (LX2NB-xR RADIO)	Нет	Нет
Канал передачи: GPRS, SMS	Есть	Есть	Есть
Канал передачи: голос	Нет	Нет	Нет
Канал передачи: PSTN	Нет	Нет	Есть
Вход NO/NC	4	8	4
Вход SAB	Нет	1	1
Телефонный вход совместим со стандартом DTMF	Есть	Нет	Есть
Поддерживаемые протоколы на входе телефона: ContactID, Ademco Fast, DTMF	Есть	Нет	Есть
Протокол SIA 2 уровня	Нет	Нет	Нет
Выход ОС, максимальная нагрузка 100 мА	1	2	2
Серийный интерфейс RS232/RS485 (линии: RxD, TxD, RTS, CTS), скорость передачи до 115200 бит/с	Нет	Есть	Есть
Функции выходов (способы управления)	<ul style="list-style-type: none"> - недоступный GSM сигнал - с сервера или через SMS - входящий CLIP 		

	- в ответ на ввод - глушение GSM (только для передатчиков с модемом u-blox LEON-G100 или interion BGS2-F31W, прошивка версии F281.11rc48 или выше)		
Индикаторы состояния	2	2	4
Удаленный доступ к панелям управления	Нет	Нет	Нет
Поддерживаемые модемы	<ul style="list-style-type: none"> - Cinterion BGS2-W (4-х полосный) - u-blox LEON-G100 	<ul style="list-style-type: none"> - Cinterion BGS2-W (4-х полосный) - u-blox LEON-G100 	<ul style="list-style-type: none"> - Cinterion BGS2-W - u-blox LEON-G100
Удаленная настройка через GPRS, SMS, CSD	Есть	Есть	Есть
Локальная конфигурация: ПК через RS232 (необходим кабель: LX-PROG или SP-PROG)	Есть (необходим кабель: GD-PROG или SP-PROG)	Есть	Есть
Удаленная прошивка	Нет	Есть	Есть
Функции зарядного модуля	В версии: PCB в пластиковом корпусе <ul style="list-style-type: none"> - режим быстрой зарядки аккумулятора - защита от чрезмерного разряда - защита от обратного подключения АКБ - сигнализация сбоя переменного тока - низкий заряд аккумулятора / отсутствие сигнализации аккумулятора - защита от короткого замыкания 		
Защита GPRS/SMS передачи данных	AES шифрование		
Количество системных событий, хранящихся в «истории»	5000		
Размеры PCB	102x73x35 мм	102x73x35 мм	102x73x35 мм