

Датчики и модули системы контроля и управления



Lande Камера

LN-EMS-CAMS

ОСОБЕННОСТИ

- Фото- и видеосъемка
- Угол обзора 120 градусов
- Ночное видение
- 20 фотоснимков в минуту
- Монтажный комплект
- Дистанция съемки до 10 м



LANDE КАМЕРА ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	40 x 40 x 30 мм
Вес	230 г
Напряжение	5 В
Сила тока	500 - 1000 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Ограничения среды	Температура: -20°C - 80°C, влажность: до 85%
Частота фотофиксации	20 кадров в минуту
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Датчик задымления

LN-EMS-SS

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая точность
- Рабочее напряжение 12 В
- Громкость сигнала 85 дБ
- Кнопка тестирования
- Оптический сенсор
- Возможность беспроводной связи
- Простая установка



LANDE ДАТЧИК ЗАДЫМЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	130x 130 x 35 мм
Вес	200 г
Напряжение	12 В
Сила тока	40 мА
Подключение	Цифровой НО/НЗ сухой контакт
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Рабочая температура	0°C - 50°C
Частота измерений	20 замеров в минуту
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Датчик температуры и влажности LN-EMS-HHS

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая точность
- Одно устройство для замеров температуры и влажности
- Цифровая калибровка шкалы измерения
- Провод подключения 2 м
- Для использования внутри помещений



LANDE ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	50 x 33 x 18 мм
Вес	45 г
Напряжение	3.3 В DC
Сила тока	20 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Ограничения среды	Температура: -20°C - 80°C, влажность: до 85%
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Датчик протечки

LN-EMS-LS

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая точность
- Совместим с различными системами мониторинга
- Возможно подключение к системам сигнализации
- Простая установка



LANDE ДАТЧИК ПРОТЕЧКИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	50 x 33 x 18 мм
Вес	45 г
Напряжение	3.3 В DC
Сила тока	10 мА
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Рабочая температура	0°C - 80°C
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Датчик качества воздуха LN-EMS-AQS

ОСОБЕННОСТИ

- Измеряет концентрацию серы, бензола, водяного пара, дыма и других вредных газов (NH₃, NO_x, CO₂ и др.)
- Аналоговый вход
- Выходное напряжение повышается пропорционально концентрации газов
- Высокая точность
- Длительный срок службы
- Быстрый отклик
- Простая установка



LANDE ДАТЧИК КАЧЕСТВА ВОЗДУХА ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	50 x 33 x 18 мм
Вес	60 г
Напряжение	3.3 В DC
Сила тока	300 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Рабочая температура	-20°C~80°C
Частота измерений	0-2000 в минуту
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Магнитный датчик двери LN-EMS-KMS-C

ОСОБЕННОСТИ

- Провод подключения 2 м
- Дистанция срабатывания 3 см
- Сигнал включения/выключения по типу сухого контакта



LANDE МАГНИТНЫЙ ДАТЧИК ДВЕРИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	30 x 12 x 8 мм
Вес	25 г
Протоколы связи	НО/НЗ сухой контакт
Гарантия	2 года
Точность измерений	Вкл / Выкл
Рабочая температура	-20°C~80°C
Рабочая влажность	0 - 85%
Класс защиты	IP 68

Lande Ленточный датчик протечек LN-EMS-RTLS

ОСОБЕННОСТИ

- Ленточный датчик фиксирует протечку жидкости на большой площади
- Токопроводящие жидкости замыкают контакты, расположенные по всей длине провода, посылая сигнал в систему сигнализации
- Используются в труднодоступных зонах центров обработки данных, компьютерных залов, инфраструктурных инженерных систем.



LANDE ЛЕНТОЧНЫЙ ДАТЧИК ПРОТЕЧЕК ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	3 метра (в стандартном исполнении)
Вес	130 г
Напряжение	3.3 В DC
Сила тока	10 мА
Диапазон измерений	1-3 В DC
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Рабочая температура	0°C - 60°C
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Информационный дисплей LN-EMS-MINI-001

ОСОБЕННОСТИ

- 2X8 см LCD-дисплей
- Встроенный датчик температуры и влажности
- Отображает все выбранные параметры
- Высокая точность
- Возможно подключение звуковой сигнализации

*** Вырез на двери шкафа LANDE может быть выполнен только по предварительному заказу.



LANDE ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	60 x 35 x 25 мм
Вес	80 г
Напряжение	5 В
Сила тока	300 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Ограничения среды	Температура: -20°C - 80°C, влажность: до 85%
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Модуль сигнализации LN-EMS-FSS

ОСОБЕННОСТИ

- Устойчивость к внешнему воздействию
- Звуковой и световой сигналы
- 2 программируемых звуковых сигнала
- Наружная сирена
- Функция ограничения времени
- Класс защиты IP34



LANDE МОДУЛЬ СИГНАЛИЗАЦИИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	125 x 75 x 45 мм
Вес	80 г
Напряжение	12 В
Сила тока	500 - 1000 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Ограничения среды	Температура: -20°C - 80°C, Влажность: до 85%
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно

Lande Модуль GSM

LN-EMS-GSM

ОСОБЕННОСТИ

- Совместимость с устройствами RS 232
- Улучшенное качество приема, выносная антенна
- Подключение датчиков с цифровым входом
- Совместимость с системами сигнализации по порту RS 232
- Простая работа с SIM-картой



LANDE МОДУЛЬ GSM ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	120 x 65 x 30 мм
Вес	220 г
Напряжение	5 В
Сила тока	500 мА
Протоколы связи	RS232
Гарантия	2 года
Точность измерений	±2%
Рабочая температура	0°C - 80°C
Частота измерений	750 мс

Lande Анализатор энергопотребления LN-EMS-EA

ОСОБЕННОСТИ

- Однофазная и трехфазная совместимость
- Измерение до 80 А
- Совместимость с устройствами с поддержкой протокола RS 232
- Совместимость с датчиками характеристик среды
- Высокая точность измерений: 0,1%
- Компактный дизайн
- Совместимость с системами мониторинга
- Мгновенное отражение состояния сети



LANDE МОДУЛЬ КОНТРОЛЯ ЭНЕРГИИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	86 x 69 x 59 мм
Вес	130 г
Напряжение	5 В
Сила тока	750 мА
Протоколы связи	TCP IP или GPRS
Гарантия	2 года
Точность измерений	±1%
Рабочая температура	0°C - 60°C
Частота измерений	750 мс
Предельные значения	Устанавливаются произвольно



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ООО “ЛАНДЕ РУС” Россия

Адрес: 3-я Магистральная ул., д.30, стр.1, г.Москва

Телефон: +7 495 363 68 50

LANDE A.Ş. Турция

Главный офис: г.Стамбул

Телефон: +90 216 312 26 53

Производство: г.Эскишехир

Телефон: +90 222 236 24 66 pbx

www.lande.com.ru | sales@lande.com.ru