

AS206A

Технический паспорт / спецификация
Температурные и влажностные приборы



AS206A - промышленный индикатор температуры и относительной влажности с крупным светодиодным дисплеем. Прибор рассчитан на визуальный контроль параметров воздуха на расстоянии и поддерживает настройку верхних и нижних порогов сигнализации.

Назначение

Контроль температуры и относительной влажности в производственных помещениях, лабораториях, складах, серверных, холодильных камерах, общественных зданиях и объектах сельского хозяйства.

Технические характеристики

Диапазон температуры	от -40 до +80 °C
Диапазон относительной влажности	от 0 до 99,9 % отн. влажности
Точность измерения температуры	±0,5 °C
Точность измерения влажности	±3 % отн. влажности
Разрешение индикации температуры	0,1 °C
Разрешение индикации влажности	0,1 % отн. влажности
Источник питания	5 В постоянного тока; требуемый ток источника 500 мА
Рабочий ток	не более 300 мА
Габариты корпуса	270 × 195 × 25,7 мм

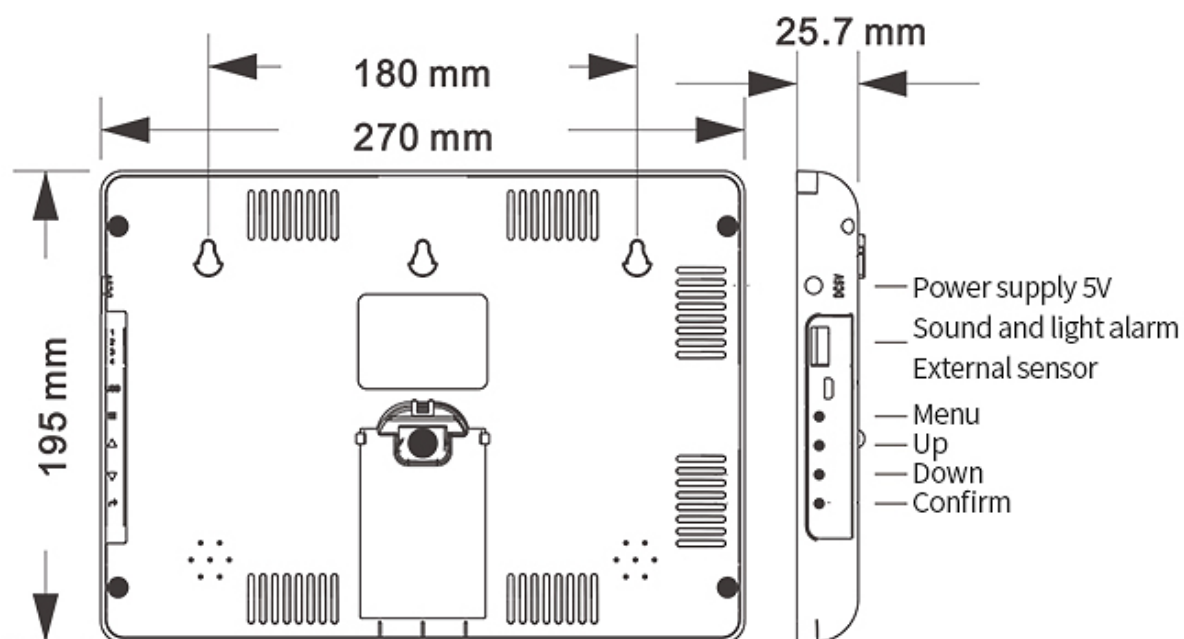
Интерфейсы и управление

На боковой панели расположены вход питания 5 В, разъем внешней звуковой и световой сигнализации, разъем внешнего датчика и кнопки меню, увеличения, уменьшения и подтверждения. Верхний и нижний пределы температуры и влажности задаются с панели управления.

Монтаж и эксплуатация

Корпус устанавливают на ровную поверхность через штатные точки крепления. Подключение внешнего датчика и сигнализации выполняют при снятом питании. После монтажа проверяют показания, заданные пороги и срабатывание сигнализации.

Технические схемы и диапазоны



AS206A Dimension (mm)

AS206A: фрагмент официальной технической документации