

BSD04

Техническое описание камеры BSD04

Основные характеристики

- ♦ **Модель:** BSD04
- ♦ **Тип:** 2MP AHD камера с фиксированным объективом
- ♦ **Стандарт:** PAL
- ♦ **Сенсор:** 2MP CMOS матрица
- ♦ **Объектив:** 3.6mm (3MP линза)
- ♦ **Разрешение:** 1920×1080 (Full HD 1080p)

Параметры изображения

- ♦ **Чувствительность:** 0.01 Lux (цветной режим при F1.2)
- ♦ **Динамический диапазон:** D-WDR (включен по умолчанию)
- ♦ **Подавление шумов:** 2D/3D NR (активно)
- ♦ **Баланс белого:** Автоматический
- ♦ **Компенсация засветки:** Включена
- ♦ **Выдержка:** 1/50 - 1/100000 сек

Функциональные особенности

- ♦ **UTC управление:** Настройка параметров через видеорегистратор
- ♦ **Функции:**
 - ♦ Defog (антитуман)
 - ♦ Sense Up (усиление чувствительности)
 - ♦ Компенсация задней засветки

Подключение и питание

- ♦ **Видеовыход:** AHD 1920H/1280H
- ♦ **Разъем:** 4-контактный авиационный
- ♦ **Питание:** 12V ±1V

♦ **Потребление:**

- ♦ 85 мА (дневной режим)
- ♦ 250 мА (с ИК-подсветкой)

Условия эксплуатации

- ♦ **Температурный диапазон:** от -10°C до +50°C
- ♦ **Дальность передачи:** До 300 м без потерь данных

Особенности модели

Камера BSD04 оснащена:

- ♦ Высокочувствительной CMOS матрицей
- ♦ Фиксированным широкоугольным объективом 3.6 мм
- ♦ Прогрессивной разверткой
- ♦ Внутренней синхронизацией
- ♦ Отношением сигнал/шум >50 дБ

Предназначена для систем видеонаблюдения на транспорте, обеспечивая стабильную работу в различных погодных условиях.