

AST0300

Датчики температуры и влажности



AST0300 - серия бесконтактных инфракрасных термометров с токовым выходом.

Технические данные

Параметр	Значение / исполнение
Диапазон измерения	0...300 °C
Спектральный диапазон	8...14 мкм
Питание	8-24 В пост. тока
Выходной сигнал	4-20 мА
Время отклика	500 мс
Погрешность измерения	±2 % от измеренного значения или ±2 °C, выбирается большее значение
Исполнения	AST0300A00 и AST0300A10

Подбор и документация

Укажите рабочую среду, требуемый диапазон, питание, интерфейс и присоединение. Параметры разных исполнений проверяют отдельно по документации производителя.

Контакты

ЛИКЛАБ • mail@asairsensors.ru • +7 (812) 715-00-17

[Карточка AST0300 на asairsensors.ru](#)

Сведения подготовлены по материалам ASAIR/AOSONG. Техническая карточка не заменяет руководство изготовителя. Редакция: 05.09.2026.

Материал производителя: info.aspx?proid=123