



Condrol-IR-T3 пирометр



Профессиональный пирометр **CONDROL IR-T3** с лазерным прицелом предназначен для быстрого бесконтактного измерения температуры поверхности твердых (сыпучих, текучих) тел и жидкостей (расплавов) всевозможных промышленно-бытовых объектов и материалов, фиксируя их тепловое излучение.

Пирометр оснащен функциями сканирования с вычислением MAX / MIN, позволяет устанавливать верхний и нижний предел (HAL / LAL), имеет 12 ячеек памяти. Электронный дисплей пирометра Condrol IR-T3 обеспечивает точное отображение температуры. Мягкая накладка на корпусе обеспечивает надежную защиту пирометра от механических повреждений.

Технические характеристики

Диапазон измеряемых температур	от -18 до +1250 °С
Погрешность	1%
Коэффициент эмиссии регулируемый	от 0,10 до 0,99
Показатель визирования	30:1
Вес, кг	0.45
Гарантия	12 мес.

Преимущества:

- Наличие яркого лазерного луча-«прицела» (класс лазера 2, длина волны от 630 до 670 нм), позволяющего измерять величину температуры в конкретно заданной точке.
- Пирометр оснащен электронным дисплеем с высоким разрешением, на котором точно отображается искомая температура.
- Пирометр CONDROL IR-T3 надежно защищен от различного рода механических повреждений за счет прорезиненного корпуса.
- Все измерения проводятся моментально: время отклика составляет всего лишь полсекунды.
- Прибор имеет высокую точность определения температур: погрешность составляет 1.5 %.
- Коэффициент эмиссии является регулируемой величиной и составляет от 0.1 до 1.
- Возможность вычисления максимальных и минимальных температур.
- Встроенная память пирометра CONDROL IR-T3 хранит до 12 результатов измерений.
- Подходит для использования на производстве.

Стандартная комплектация:

- пирометр CONDROL IR-T3;
- паспорт.