



## Измеритель-регулятор МТ2

**Предназначен** для измерения и регулирования температуры (в комплекте с датчиками температуры), а также других неэлектрических величин (давление, уровень, влажность и т.д.).

Измеритель-регулятор МТ2 является универсальным цифровым программируемым микропроцессорным устройством. Он может быть использован при создании систем автоматического контроля и регулирования различных параметров технологических процессов в промышленности и сельском хозяйстве.



### Основные технические данные

Напряжение питания	230 В ± 10%, 50 Гц
Потребляемая мощность, не более	4 ВА
Масса, не более	0,4 кг
Габаритные размеры	120x96x48 мм
Входной сигнал (измерительный преобразователь)	Термопреобразователь сопротивления: ТСП50П, ТСП100П, ТСМ50М, ТСМ 100М; Термопара типа: «L», «J», «K»; Унифицированный токовый сигнал: 0...5 мА, 0...20 мА, 4...20 мА ±0,5 %
Предел основной приведенной погрешности измерения	±0,5 %
Закон регулирования	позиционный, ПИД