


Технические характеристики

Общие характеристики

Дисплей	жидкокристаллический дисплей, две цифровых шкалы, 51×31 мм
Интервал измерений	1 отсчет за 0,8 секунды
Автоматическое выключение питания	автоматическое выключение питания по прошествии 10 мин с момента последнего действия
Индикация перегрузки	← - - - *
Индикация разряда батареи	Индикатор  , при напряжении батареи ниже 6,7 В
Рабочая температура	0...+50 °С, влажность не более 90 %
Температура хранения	-20...+60 °С, влажность не более 90 %
Потребляемый ток	7 мА
Питание прибора	батарея (тип «Крона») 9 В
Габаритные размеры, (длина, ширина, высота)	195 × 68 × 30 мм
Масса	250 г

Основные характеристики

Тип термопары	Разрешающая способность	Диапазон	Погрешность*
Тип К	0,1 °С	-50...1300 °С	$\pm (0,002T_{изм} + 0,5 \text{ °С})$
		-50,1...-100 °С	$\pm (0,002T_{изм} + 1 \text{ °С})$
Тип J	0,1 °С	-5...1150 °С	$\pm (0,002T_{изм} + 0,5 \text{ °С})$
		-50...-100 °С	$\pm (0,002T_{изм} + 1 \text{ °С})$

Комплектность

1. Прибор 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации 1 экз.
3. Упаковочная тара 1 шт.

Дополнительные аксессуары (поставляются отдельно)

4. Датчик анемометра АТА-1092 1 шт.

Единицы измерений	Диапазон измерений
м/с	0,8...25 м/с

5. Датчик анемометра с мини-вентилятором АТА-1091 1 шт.

Единицы измерений	Диапазон измерений
м/с	0,4...12 м/с

6. Датчик измерителя уровня освещенности АТА-1591 1 шт.

Единицы измерений	Диапазон измерений
люкс	10...50 лк (3 поддиапазона)

7. Датчик инфракрасного термометра АТА-2091 1 шт.

Единицы измерений	Диапазон измерений
°С (градус Цельсия)	-10...300 °С

8. Датчик гигрометра АТА-5091 1 шт.

Единицы измерений	Диапазон измерений
процент	10...95 %

9. Термопара К-типа (ТР-01, ТР-02, ТР-03, ТР-04) 4 шт.

Модель термопары К-типа	Диапазон измерений
АТА-2027	-40...250 °С
АТА-2102	-50...900 °С
АТА-2103	-50...1200 °С
АТА-2104	-50...400 °С
АТА-2032	-50...750 °С

10. Кабель интерфейса RS-232 1 шт.

11. Носитель с программным обеспечением 1 шт.

12. Футляр для переноски прибора 1 шт.