

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Пирометр Fluke 61



Fluke 61

Fluke 61 - это портативный инфракрасный пирометр от компании Fluke, удобный и надежный инструмент для бесконтактного измерения температуры различных объектов. При помощи этого прибора можно быстро и эффективно отслеживать температуру объектов в диапазоне от -18°C до +275°C, при этом достигается высокая точность определения температуры - $\pm 2\%$ от измеренного значения.

Термометр Fluke 61 оснащен жидкокристаллическим дисплеем для вывода как текущей температуры, причем для работы в местах с недостаточным освещением дисплей имеет встроенную подсветку. Усовершенствованная оптическая система наведения на цель позволяет более детально диагностировать даже самые мельчайшие объекты на расстоянии до 1 метра.

Для точного наведения на объект измерений предусмотрен лазерный целеуказатель, облегчающий производство измерений. Оптическое разрешение пирометра Fluke 62, то есть соотношение расстояния до цели к размеру лазерного пятна составляет 8:1, а точность

измерений, при стабильной температуре прибора 23°-25° лежит в пределах от -18°C до -1°C $\pm 3^\circ\text{C}$, и от -1 °C до 275 °C $\pm 2\%$ от показания или 2 °C

Легкий, компактный и надежный инфракрасный пирометр Fluke 61 – это профессиональный диагностический инструмент, идеальный для измерения температур объектов, находящихся под напряжением или представляющих опасность. С ним можно проводить мониторинг теплового режима работы автомобильных и электрических двигателей, трансформаторов, электрощитов. Прибор прост в эксплуатации, имеет удобный "классический" захват, и не требует для работы наличия специальных навыков. Просто включите прибор, наведите его на цель и начинайте измерения.

	Fluke 61
Диапазон измерений	-18 ... 275 °C
Коэффициент излучения	0.95 (фиксированный)
Оптическое разрешение D:S *	8:1
Точное целеуказание лазерным лучом	Да
Подсветка ЖК дисплея	Да
Выбор единиц измерения °C или °F	Да
Инерционность	
Разрешение	0.2 °C
Точность (При стабильной температуре прибора 23 - 25°C)	-18°C ... -1°C $\pm 3^\circ\text{C}$ -1 °C ... 275 °C $\pm 2\%$ от показания или 2 °C

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01