



Кельвин-911 пирометр



Пирометр «Кельвин-911» позволяет производить бесконтактные измерения температуры поверхности твёрдых материалов и жидкости.

Пирометр предназначен для контроля теплового режима оборудования, а также для точного измерения температуры в технологических процессах металлургии, машиностроения, нефтехимии и т.д.

Прибор может применяться в жестких условиях эксплуатации: на открытом воздухе в любом климате, при пожаре, авариях, работе на транспортных путях. Встроенный светодиодный фонарик облегчает работу в условиях низкой освещенности. Пирометр «Кельвин-911» легко включается в условиях стресса: прибор необходимо просто встряхнуть.

Скорость измерений, производимых «Кельвин-911», очень высока - 5 измерений в секунду.

Технические характеристики

Диапазон измерения температуры	от -40° до +350 °С
Рабочий диапазон температур	от -20° до +50 °С
Погрешность измерения	от 0,5° до 3°С
Время измерения	< 0,2 сек
Разрешение по температуре	0.1 °С
Показатель визирования	1 : 1
Фиксированная излучательная способность	0,95
Спектральный диапазон	8 - 14 мкм
Сигнализация	- световая; - звуковая; - вибрационная.
Питание	элемент АА (1,5В) х 2шт
Габариты (ДхШхВ)	122×145×43 мм
Масса	155 г

Стандартная комплектация:

- Пирометр;
- Паспорт и инструкция;
- Элементы питания (2×АА).