



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## Пирометр Д1300 (К96) — стационарный пирометр

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Нижний предел темп  
диапазона

Верхний предел темп  
диапазона

Спектральный  
диапазон

Оптическое  
разрешение

Погрешность

Разрешение

Температура  
рабочая

Размеры

Вес

### ОСОБЕННОСТИ ПИРОМЕТРА КЕЛЬВИН КОМПАКТ Д1300

- Разработан на базе 10-летнего опыта эксплуатации термометров(пирометров) «Кельвин» во всех климатических зонах Российской Федерации;
- Уникальное для компактного прибора оптическое разрешение для точного измерения температуры объектов 2- 5 см на 5–10 метрах;
- Сконструирован для надежной работы в реальных условиях российской индустрии: прочный металлический корпус, герметика IP65;
- Установка излучательной способности объекта от 0,01 до 1,0;
- Установка порога срабатывания световой и звуковой сигнализации;
- Выход RS-232 (удаление до 200м);
- Токовый выход 4-20 мА через адаптер CL420;
- Питание 220В через адаптер.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА КЕЛЬВИН КОМПАКТ Д1300

Параметр	Значение
Тип	стационарный
Диапазон измерения температуры	+400...+1300 °С
Диапазон рабочих температур	-40°...+70°С
Погрешность измерения	1%+1°С
Время измерения	1 сек
Разрешение	1°С
Показатель визирования	1 : 200
Диапазон установки излучательной способности	0,01 ... 1,00
Спектральный диапазон	1,0 - 1,6 мкм
Выходной цифровой интерфейс	RS232 9600 бод
Габаритные размеры	111x40x40 мм
Вес	0,16 кг

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ КЕЛЬВИН КОМПАКТ Д1300 (К96)

№	Наименование	Количество
1	Пирометр Кельвин Компакт Д1300	1
2	Интерфейсный кабель	1
3	Паспорт	1
4	Руководство по эксплуатации	1

