сной инфракрасный термометр Fluke-63

Ни
ди

Ве
ди

Оп
ра

Ра

То

Ве

ОПИСАНИЕ

Fluke 63 представляет собой портативный прибор для измерения температуры поверхности различных объектов. Прибор идеален для мониторинга температуры такого технологического оборудования, как электрические двигатели и другое электрооборудование, системы отопления, вентиляции и кондиционирования, котлы и другие агрегаты. Благодаря оптическому разрешению 12:1, производить измерения можно с расстояния в несколько десятков сантиметров, что позволяет безопасно работать с нагретыми или находящимися под током объектами.

Пирометр Fluke 63 обладает широким диапазоном измеряемых температур между -32°C и 545°C, чего вполне достаточно для подавляющего большинства технологического оборудования предприятий машиностроения, металлообработки, энергетики и других. Точность измерений не превышает ±3°C, а для большей части диапазона измерений этот показатель равен ±1%. Повторяемость составляет 0,5%. Fluke 63 имеет фиксированный коэффициент излучения равный 0,95.

Прибор обладает целым рядом других достоинств, обеспечивающих удобство эксплуатации прибора и его функциональность:

- точное наведение на цель при помощи встроенного лазерного указателя цели;
- подсветка дисплея, которая дает возможность осуществлять измерения ночью или в темных местах цеха или другого помещения;
- корпус, выдерживающий удары и падения;
- отображение на дисплее максимальной измеренной температуры;
- возможность установки предельных температур, при выходе за которые прибор подаёт предупреждающий сигнал.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон С°	-32 +500
Разрешение С°	0,2
Отношение расстояния к размеру пятна	12:1
Коэффициент излучения	0,95
Точность %	-32 -26
Время отклика мс	500
Повторяемость ±%	0,5
Звуковая и визуальная сигнализации	Максимальная
Производитель	Fluke
Вес, кг	0.320
Типы зондов Fluke 63	
Тип зонда	нет

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование
1.	Прибор
2.	жесткий футляр для переноски
3.	батарея 9 В

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование