



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

CSmicro 3M
+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



Сп
ди

Ни
ди

Ве
ди

Оп
ра:

По

Ра:

Ти
ин

Эл

Те
хр:

Те
эк

Вл

Ра:

Ве

ОСОБЕННОСТИ

- Диапазон измерений температуры: 50...600 °С
- Спектральный диапазон: 2,3 мкм - для металлов
- Время отклика: 8 мс
- Условия эксплуатации: до 85 °С
- Интеллектуальный LED-индикатор
- Настраиваемый аналоговый выход: 0-5/10 В или 4-20 мА (двухпроводный), дополнительный выход аварийной сигнализации
- Простая настройка в ПО для Windows через USB (опция)

Компактный пирометр CSmicro 3M обладает инновационным миниатюрным оптическим датчиком в корпусе из нержавеющей стали, который без проблем может быть установлен даже в самых ограниченных пространствах. Пирометр обладает высокой термостойкостью до 85 °С без дополнительного охлаждения, что делает его идеальным измерительным устройством для эксплуатации в помещениях с высокой температурой окружающего воздуха

Пирометр предназначен для измерений температуры в диапазоне от 50 до 350 °С или от 100 до 600 °С и имеет светодиодный индикатор для сигнализации тревоги, поддержки прицеливания, самодиагностики или отображения кода температуры. Он позволяет выборочно проводить простую двухпроводную установку или подключение к ПК через USB-разъём.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пирометр Optris CSmicro 3M предназначен для измерений температуры металлических поверхностей. Нижний предел диапазона от 50 °С делает этот датчик температуры удобным измерительным прибором в области обработки металлов при относительно невысокой температуре.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Optris Compact Connect - это программное обеспечение для всех пирометров Optris серий HIGH PERFORMANCE и COMPACT. Специально разработано для дистанционной настройки пирометра, настройки функций обработки сигналов, программирования выходов и функциональных входов, документирования и анализа данных измерений температуры (для ОС Windows).