



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

«Т 201 Д с пультом АРТО (А03) - стационарный ИК-термометр

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



Ра:
Тел:
ра:
Ис:
Оп:
ра:
Ни:
из:
Ве:
из:
По:
Сп:
ди:
Ко:
из:
По:
ПК:
По:
Це:
Кл:
за:
Ра:

НАЗНАЧЕНИЕ ИК-ТЕРМОМЕТРА КЕЛЬВИН КОМПАКТ 201 Д С ПУЛЬТОМ АРТО (А03)

ИК-термометр Кельвин Компакт 201 Д с пультом АРТО (А03) пришел на смену медленным и неудобным в эксплуатации контактными термометрами, позволяя измерять температуру поверхности даже движущихся и находящихся под напряжением объектов.

ИК-термометр Кельвин Компакт 201 Д с пультом АРТО (А03) предназначен для точного измерения температуры от -50 до 201 °С. Выносной датчик данной модели отличается хорошим показателем визирования 1:75 и встроенным лазерным указателем. Вместе с быстродействием 1 сек. это обеспечивает максимально эффективное применение в условиях реального производства.

Пульт управления термометром может быть удален от датчика на значительное расстояние. Он также выполнен в прочном металлическом корпусе, снабжен удобным индикатором и обеспечивает все необходимые для контроля технологического процесса режимы работы: ввод излучательной способности измеряемого материала, индикацию текущей и максимальной температуры, контроль достижения установленного порогового значения температуры с помощью индикатора и группы контактов реле.

Предусмотрена связь с компьютером для регистрации температуры и преобразования (с помощью встроенного или отдельного дополнительного устройства) значения температуры в аналоговый токовый сигнал «4-20мА».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИК-ТЕРМОМЕТРА КЕЛЬВИН КОМПАКТ 201 Д С ПУЛЬТОМ АРТО (А03)

Параметр	Значение
Диапазон измерения температуры	-50 °С ... +201 °С
Диапазон рабочих температур	-40 °С ... +70 °С
Погрешность измерения	1%+1°С
Время измерения	1 сек
Разрешение	1 °С
Показатель визирования	1 : 75
Диапазон установки излучательной способности	0,01 ... 1,00
Спектральный диапазон	8 - 14 мкм
Выходной цифровой интерфейс	RS232 9600 бод
Стандартная длина линии связи датчик-пульт	3 м (максимальная длина : 20 м)
Габаритные размеры пульта	120x120x60мм
Степень защиты от пыли и влаги	IP65

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ КЕЛЬВИН КОМПАКТ 201 Д С ПУЛЬТОМ АРТО (А03)

№	Наименование	Количество
1	Датчик	1
2	Пульт	1
3	Блок питания	1
4	Соединительный кабель	1
5	Руководство по эксплуатации	1
6	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83