Описание Kane 940

Портативный (компактный, переносной) газоанализатор Kane 940 пришел на смену популярной модели КМ900.
Электронный газоанализатор с автономным питанием. Предназначен для проверки, оперативной настройки и обслуживания котлов, печей, газовых турбин, горелок, дизельных установок, работающих на газе и мазуте, а также для контроля выбросов NOx, **NO2** и SO2.

Особенности:
• компактный и легкий в применении
• большой дисплей, непрерывно отображающий 8 различных параметров
• инфракрасный порт для передачи данных на принтер, RS232
• аккумулятор с продолжительным сроком эксплуатации
• в памяти сохраняется до 200 результатов измерений

Измеряет:
• измерение O2, CO, NO, SO2 в дымовых газах
• давление в газоходах
• температуру дымовых газов

Расчитывает:
• содержание NOx, CO2
• соотношения CO/CO2
• коэффициент эффективности сжигания топлива (к.п.д.)
• тепловые потери
• коэффициент избытка воздуха(lambda)

В стандартный комплект поставки входят:
• электронный блок с датчиками **O2, CO, NO, NO2**
• датчики давления и температуры
• гибкий шланг 5 м
• газоотборный зонд 1000мм (600°C)
• пылезащитный фильтр (5 шт.), уловитель влаги
• зарядное устройство
• аккумулятор
• сумка

Дополнительно комплектуется:
• датчик SO2(0...5000ppm)

• инфракрасный принтер

• датчик NO2 (с июля 2015 г.)

• газоотборный зонд 300 мм

Срок гарантии — 12 месяцев

Диапазон измерений датчика	
O2	0-21%
CO	0-10000 ppm
CO2	0-99,9%
NO	0-5000 ppm
NO2	0-1000 ppm
SO2	0-5000 ppm
давление/разрежение	150 мбар
точность	±5% (от измеренного значения)
рабочая температура	0-40°C
размер зонда	1000x8 мм
максимальная температура для зонда	600°C или 1100°C
запрограммированные виды топлива	природный газ, коксовый газ, мазут, солярка, пропан или любой вид другого используемого топлива
питание	от аккумуляторной батареи или от сети
порты для вывода (компьютер или принтер)	RS232, инфракрасный порт для подключения принтера

масса	1 кг

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83