

Газоанализатор Инфракар



Львів, Україна

Газоанализатор Инфракар М-2Т.02

Газоанализатор повышенной точности 1 класса Инфракар М-2Т.02.

СО/СН/СО₂/О₂/ Лямбда/ Тахометр/ Температура масла/ RS-232/ Принтер/ Автослив конденсата/ Автоподстройка нуля/ Работа с ЛТК и мотортестерами.

Газоанализаторы Инфракар М предназначены для измерения объемной доли оксида углерода (СО), углеводородов (СН) (в пересчете на гексан), диоксида углерода (СО₂), кислорода (О₂) в отработавших газах автомобилей с бензиновыми двигателями.

В газоанализаторе имеются каналы для измерения частоты вращения коленчатого вала (все исполнения) и температуры масла (исполнение Т) двигателей автомобилей.

На основании измеренных значений СО, СН, СО₂ и О₂ прибора газоанализатор Инфракар М-2Т.02 осуществляет расчет коэффициента избытка воздуха Лямбда.

Газоанализаторы Инфракар М делятся на приборы I и II классов точности.

Инфракар М1 - прибор II класса, Инфракар М2 - прибор I класса (Повышенной точности).

Газоанализатор, имеющий канал измерения температуры масла, обозначается буквой Т.

Каждое основное исполнение газоанализаторов Инфракар М имеет 2 дополнительных исполнения, отличающихся комплектом поставки:

- исполнение 01 - без встроенного принтера;
- исполнение 02- со встроенным принтером.

Инфракар М2 (Повышенной точности).

Диапазоны измерений:

Газоанализатора:

- СО: 0%-5%;
- СН: 0млн-1-2000млн-1;
- СО₂: 0%-16%;
- О₂: 0%-21%;
- Лямбда:0...2;

Тахометра:

- 0об/мин-6000об/мин;

Температура масла: 20°С-100°С;

Основная относительная погрешность измерений каналов СО, СО₂, О₂ - ±4%;

Основная относительная погрешность измерений канала СН прибора газоанализатор Инфракар М-2Т.02 - ±5%;

Приведенная погрешность измерений тахометра: ±2, 5%;

Время прогрева - не более 30мин при 20°С;

Время установления показаний газоанализатора - не более 30с;

Время установления показаний канала О₂ - не более 60с;

Питание прибора газоанализатор Инфракар М-2Т.02, 12В/220В;

Потребляемая мощность - не более 30В²/А;

Средняя наработка на отказ 10000ч;
Срок службы - 10 лет;
Индикация показаний прибора газоанализатор Инфракар М-2Т.02 - светодиодная;
Высота цифр - 14мм;
Масса - не более 10кг;
Габаритные размеры прибора газоанализатор Инфракар М-2Т.02 (ШхДхВ) - 355х330х180мм.
ДОСТОИНСТВА:
Высокая надежность;
Стабильность показаний;
Малая инерционность;
Автоматический слив конденсата;
Автоматическая продувка нуля в приборе газоанализатор Инфракар М-2Т.02;
Встроенный принтер с часами реального времени (Исполнение 02);
Связь с персональным компьютером по RS-232;
Возможность подстройки чувствительности тахометра;
Вычисление параметра ЛЯМБДА для различных видов топлива: БЕНЗИН, ПРОПАН или ПРИРОДНЫЙ ГАЗ;
Вычисление параметра СО - КОРРЕКТИРОВАННОЕ;
Все приборы комплектуются программой для графического отображения и обработки показаний газоанализатора на персональном компьютере.
Для обеспечения высочайшего уровня сервиса приобретайте газоанализатор цена которого Вас приятно удивит.
Тел. +38-032-243-09-31, моб.тел. +38-050-370-90-07.

Price: Договірна

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Львов Западприбор

+38 (050) 370-91-94