



Инфракер-А-02 переносной газоанализатор



Переносной газоанализатор «**Инфракер-А-02**» позволяет определить оксид углерода, сумму углеводородов в отработавших газах бензиновых двигателей маломерных судов и измерить частоту вращения коленчатого вала.

Преимущества газоанализатора Инфракер-А-02:

- Высокая стабильность и надежность показаний;
- Небольшая инерционность;
- Автоматический слив конденсата;
- Автоматическая продувка нуля с помощью второго компрессора;
- Возможность подстройки чувствительности тахометра;
- Связь с ПК по RS-232.ъ

Газоанализатор Инфракер А.02 внесен в Госреестр средств измерений России под № РОС RU АЕ63.Д519.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев.

Технические характеристики:

| Модель | А-02 |
|--|--------------------------------|
| Диапазон измерений объемной доли СО | 0...5 %, 0...10% |
| Диапазон измерений объемной доли СН | 0...5000 ppm, 0...10000 ppm |
| Пределы допускаемой основной приведенной погрешности измерений СО и СН | ±5% |
| Канал для измерения частоты вращения коленчатого вала | да |
| Диапазоны измерения частоты вращения | 0...10000 об/мин |
| Пределы допускаемой погрешности приведенной к верхнему пределу измерений | ±2,5% |
| Работа с ЛТК и мотортестерами | да |
| Встроенный принтер с часами реального времени | да |
| Предел допускаемого времени установления показаний для каналов СО, СН не более | 20 сек |
| Время прогрева при 20 0С - не более | 15 мин |
| Питание газоанализатора | 12/220 В |
| Средняя наработка на отказ | 10000 ч |
| Срок службы | 10 лет |
| Потребляемая мощность не более | 30 Вт |
| Масса (НЕТТО) | 7 кг |
| Габариты (ШхГхВ) | 300x320x160 мм |