



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

РР RGK AM-40

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 800 350-70-37

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

Артикул: 727199



Анемометр RGK AM-40 предназначен для измерения скорости и температуры воздушного потока. Прибор применяется для проведения пусконаладочных работ и диагностики вентиляции и, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен для комплексных проверок кондиционеров и приточно-вытяжных систем, снабженных рекуперацией тепла.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Рабочий диапазон по скорости: 0,1 – 30 м/с, температуры от -20°C до +70°C.
- Долговечный платиновый датчик скорости.
- Режимы измерений MIN, MAX и AVG.
- Телескопический выносной зонд.
- Выбор из нескольких единиц измерения.
- 4-разрядный дисплей с подсветкой.
- Автоотключение через 5 мин бездействия.
- Индикация разряда батареи, выхода за пределы диапазона.

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР

Цифровой термоанемометр в Госреестре RGK AM-40 можно использовать при составлении официальной отчетной документации и в контрольно-надзорных мероприятиях. При этом важно отметить, что прибор с первичной поверкой - выгодное и более доступное решение в сравнении с аналогами, поверку которых приходится оплачивать отдельно.

ПРОДУМАННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

За счет небольшого размера платинового датчика электронный термоанемометр хорошо фиксирует слабый воздушный поток и хорошо подходит для быстрых замеров на воздуховодах, коробах и других элементах систем вентиляции.

Прибор проводит 2 измерения в сек, благодаря чему результат получается практически мгновенно. Возможности определения пиковых или средних значений позволяют решать различные измерительные задачи.

ЭРГОНОМИКА

Термоанемометр RGK AM-40 имеет продуманную конструкцию, состоящую из компактного основного блока и выносного телескопического зонда. Такое решение обеспечивает гибкость при проведении замеров в труднодоступных местах, например, внутри узких вентиляционных коробов. Корпус основного блока разработан для удобного хвата, позволяя удерживать прибор одной рукой во время работы, и снабжен рельефными вставками, предотвращающими выскальзывание.

Характеристики Термоанемометр RGK AM-40

| | |
|---|----------------------------------|
| Диапазон измерений скорости воздушного потока | от 0,1 до 30 м/с |
| Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока для диапазона от 0,1 до 20 м/с | $\pm(0,04 \cdot V + 0,3)$ м/с |
| Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока для диапазона от 20 до 30 м/с | $\pm(0,12 \cdot V + 0,5)$ м/с |
| Диапазон измерений температуры | от -20°C до +70°C |
| Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры | $\pm 0,8$ °C |
| Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея прибора: - канал измерения температуры - канал измерения скорости воздушного потока | 0,1°C 0,01 м/с |
| Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка) | 0-15 |
| Шкала скорости ветра Бофорта (только как оценка), разрешение/точность | 1/±1 |
| Тип дисплея | 4-разрядный жидкокристаллический |
| Частота выборки данных | 0,5 сек |

| | |
|--|---|
| Типы датчиков | платиновый термопреобразователь сопротивления с положительным температурным коэффициентом (РТС), платиновый терморезистор с положительным температурным коэффициентом |
| Максимальная рабочая высота | до 4000 м |
| Питание | 3 шт., тип ААА |
| Напряжение питания | 4,5 В |
| Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды - относительная влажность воздуха, не более | от 0°С до +40°С 80% |
| Габаритные размеры, не более | 181 x 63 x 40 мм |
| Масса, не более | 350 г |

© 2012-2026, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83