



СТАЦИОНАРНЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ ГАНК-4С, ГАНК-4СEx



Газоанализаторы стационарные ГАНК-4С, ГАНК-4СEx предназначены для автоматического измерения содержания различных веществ и выдачи показаний физических факторов в воздухе рабочей зоны, в закрытых (замкнутых) помещениях, в промышленных выбросах, вентвыбросах и в технологических процессах в целях охраны окружающей среды, обеспечения безопасности труда и оптимизации технологических процессов

Принцип измерения – как при помощи датчиков, так и с использованием Химкассет© с реактивной лентой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Контроль параметров воздуха **рабочей зоны** производств химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, газовой, атомной и других отраслей промышленности.

ОСОБЕННОСТИ:

- Широкий перечень контролируемых веществ (**более 250**);
- Межкалибровочный и межповерочный интервал – 1 год;
- Свето-звуковая сигнализация;
- Взрывозащищённое исполнение 2Exe[ib]dIIBT4 X (в модификации ГАНК-4СEx);
- Принудительный забор пробы (встроенный насос);
- Возможность создания единой сети из 128 газоанализаторов при помощи цифрового интерфейса RS485 Modbus RTU и программного обеспечения RbCenter;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон измерения	0,5ПДК-20ПДК
Температура окружающего воздуха	от +5°C до +50°C (от -50°C до +5°C с применением термостата)
Маркировка взрывозащиты	2Exe[ib]dIIBT4 X (ГАНК-4СEx)
Пределы основной и относительной погрешности	±20%
Выходные сигналы	4-20mA, RS485 ModbusRTU, реле
Степень защиты корпуса	IP54
Время прогрева газоанализатора	15 мин
Количество разовых измерений концентраций одной химкасsetой	36000
Объем памяти	4000 записей
Способ отбора пробы	принудительный (встроенный насос)
Средний срок службы прибора	8 лет

