

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://astra.nt-rt.ru/> || aru@nt-rt.ru

МАК-В ГАЗОАНАЛИЗАТОР ИГС-98

Общая информация:



Переносной газоанализатор угарного газа Мак-В позволяет контролировать концентрацию газа для обеспечения безопасности персонала в местах, где возможно отравление данным газом. Небольшой корпус и длительное время автономной работы позволяет использовать этот прибор для различных областей применений. При превышении порогов газоанализатор оповещает пользователя при помощи звуковой и световой сигнализации. Газоанализатор, как средство измерения, требует государственной поверки. Новый прибор выпускается с первичной поверкой. Далее каждый межповерочный интервал газоанализатор должен проходить поверку в уполномоченных организациях. Межповерочный интервал для данного газоанализатора составляет один год.

В качестве опции к данному прибору можно заказать хладоустойчивое исполнение.

Цифровая трех-разрядная матрица показывает концентрацию газа в указанной в паспорте размерности, а также информацию о превышении заданных порогов (миганием десятичной точки между цифрами). Газоанализатор оснащается встроенным зарядным устройством. Зарядка осуществляется номинальным напряжением 12 вольт (возможно использование источников питания в диапазоне от 7 вольт до 16 вольт) мощность не менее 6 Вт. Во время зарядки на правой боковой панели прибора, рядом с разъемом питания, светит красный индикатор. По окончании зарядки он тухнет.

Конструктивно индивидуальный газоанализатор выполнен в едином плоском пластмассовом корпусе. На левой боковой стенке расположены выходное отверстие сигнального акустического излучателя звука и кнопка включения/выключения прибора. На правой боковой стенке расположен разъем для зарядки аккумулятора. На верхней панели расположен цифровой индикатор. На задней крышке установлена клипса для крепления газоанализатора к одежде. На лицевой панели расположено отверстие для доступа воздуха к сенсору.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИГС-98 МАК-В:

Диапазон измерения угарного газа (CO) газосигнализатора Мак-В:	0...290 мг/м3
Порог срабатывания	порог1 — 20 мг/м3 порог 2 — 100 мг/м3
Основная относительная погрешность измерения в нормальных условиях (н.у.)	25 %
Порог чувствительности газосигнализатора Мак-В:	1 мг/м3
Тип сенсора	электрохимический
Время срабатывания сигнализации Т(0.9) при нормальных условиях без пробоотборного зонда(зависит от типа сенсора), не более	45 с
Сигнализация газосигнализатора:- световая — звуковая- цифровая	цифровая матрица сирена 95 дВ
Электрическое питание от внутреннего источника пост. тока	3,6 В
Время работы без подзарядки аккумуляторов, час	70
Габариты газосигнализатора Мак-В , мм	100x50x25
Масса, не более, кг:- комплект газосигнализатора Мак-В — зарядное устройство	0,15 0,1
Срок службы газосигнализатора, не менее, лет	10
Срок службы сенсорного модуля, не менее, лет	3
Рабочий диапазон отн. влажности, %	от 30 до 95
Рабочий диапазон температур:- исполнение для нормальных условий — хладоустойчивое исполнение	-20°С до +40°С — 30°С до +50°С
Степень пылевлагозащиты газосигнализатора Мак-В	IP54
Уровень защиты газосигнализатора	1ExdII BT4/H2 X
Периодичность поверки	1 раз в год
Гарантийный срок	1 год