

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: mar@nt-rt.ru || www.mera.nt-rt.ru

Особенности и преимущества

Компактный размер
Встроенный насос
Звуковая, световая и вибросигнализация
Трехцветный TFT ЖК дисплей
Измеряемый газ: CO, HC, H₂S, O₂
Класс взрывозащиты: ExIaII CT3
Рабочая температура: от -20 до 50°C

Описание и области применения

МПДУ-41 предназначен для одновременного измерения концентрации четырех видов газа: кислорода, угарного газа, сероводорода, метана. Широко используется в химической и нефтяной промышленности, фармакологии, сфере жилищно-коммунального хозяйства, при пожаротушении.

ДЕТЕКТОР УТЕЧЕК ГАЗА С НАСОСОМ ПЕРЕНОСНОЙ МОДЕЛЬ МПДУ-41



Технические характеристики

Пределы допустимой основной погрешности измерения, % от ВПИ	±5%
Рабочая температура, °C	-20...50
Температура хранения, °C	0...40
Принцип действия	Электрохимический Каталитическое горение
Источник питания	Литиевый аккумулятор
Время работы аккумулятора, ч, не менее	8
Время зарядки аккумулятора, ч	4-6
Влажность, %	0...95
Габаритные размеры, мм	85x153x50 (тело) 45x239x28 (ручка насоса)
Вес ~, г	300 (тело) 80 (ручка насоса)
Класс взрывозащиты	ExIaII CT3
Класс защиты	IP 65
Сигнализация	Регулировка верхнего и нижнего предела сигнализации, для угарного газа и метана - регистрация STEL (предельное значение кратковременного воздействия) и TWA (временное среднее значение)
Пароль	Установление пароля для сохранения заданных параметров

Технические характеристики

Длина трубки насоса, м, не менее	1
Давление, н.а.д.	0,9...1.1
Каллибровка	ПК
Время реакции, сек., не более	O ₂ - 20 HC - 30 CO, H ₂ S- 50
Диапазон измерений	O ₂ - 0-25% vol HC-30-100% LEL H ₂ S-0-100 ppm CO 0-999 ppm
Минимальная определяемая утечка	O ₂ - 0,1% vol HC-30-0,1% LEL H ₂ S-0,1ppm CO 0-0,1ppm

По вопросам поддержки и продаж обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: mar@nt-rt.ru || www.mera.nt-rt.ru