По вопросам продаж и поддержки 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: peg@nt-rt.ru | http://www.pge.nt-rt.ru

Портативные измерители концентраций

ПГА



Портативные газоанализаторы типа ПГА предназначены для измерения концентрации углеводородов, углекислого газа, кислорода и выдачи аварийной сигнализации при превышении предельно допустимых уровней концентрации газов. Измеренная концентрация отображается на цифровом жидкокристаллическом индикаторе, а также может быть записана и воспроизведена на индикаторе или передана во внешнюю цепь сбора и обработки данных по последовательному интерфейсу RS-232. Газоанализаторы выпускаются в исполнениях 1–2, 4–8, 10–12, различающиеся составом контролируемых газов.

Область применения: нефтяная, газовая и нефтехимическая промышленность; горнодобывающая промышленность; угольная промышленность; автомобильный, железнодорожный и морской транспорт; городские службы энерго-, водо- и газоснабжения.

Диапазон:	измерения концентраций:	показаний:
объемная доля СН ₄ , %	0–5	0–100
объемная доля $\mathrm{C_3H_8},\%$	0–2	0–100
объемная доля СО ₂ , %	0–2	0–100
объемная доля O_2 , %	0–30	0–30
Предел допускаемой основной погрешности измерения, %	±5	

Время установления показаний по уровню 0,9, с, не более	30
Рабочий диапазон температур, °C	от –30 до +35
Время непрерывной работы без подзарядки, ч, не менее	16
Габаритные размеры, мм, не более	215×80×32
Масса, кг, не более	0,4

Контролируемый газ	Исполнение									
	-1	-2	-4	-5	-6	-7	-8	-10	-11	-12
Метан	+	+	+			+	+	+		
Пропан		+		+			+		+	
Углекислый газ	+				+	+				+
Кислород						+	+	+	+	+

ПГА-К



Газоанализатор ПГА-К предназначен для измерения концентрации различных газов и комплектуется по заказу оптическими или электрохимическими датчиками.

Область применения: нефтяная, газовая, нефтехимическая и горнодобывающая промышленность; железнодорожный и морской транспорт; службы охраны труда и контроля состояния окружающей среды; службы энерго- и газоснабжения.

	Оптические	Электрохимические			
Диапазон измерения концентраций:					
объемная доля СН ₄ , %	0–5				
объемная доля СН, %	0–5				
объемная доля CO ₂ , %	0–2				
Диапазон измерения концентраций:					
объемная доля $\mathrm{H}_2\mathrm{S},\%$		0–30			
объемная доля СО, %		0–96			
объемная доля $\mathrm{NH}_3,\%$		0–90			

объемная доля HCl, %		0–30			
объемная доля SO_2 , %		0–25			
объемная доля NO, %		0–20			
объемная доля NO ₂ , %		0–5			
объемная доля H ₂ , %		0–4			
Предел допускаемой основной погрешности измерения, %	±5	±25			
Время установления показаний по уровню 0,9, с, не более	10	30			
Рабочий диапазон температур, °C	от -30 до +40				
Габаритные размеры, мм, не более	243×83×33				
Масса, кг, не более	0,7				

По вопросам продаж и поддержки 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 Волоград (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: peg@nt-rt.ru | http://www.pge.nt-rt.ru