

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

СГГ-4М-4



Предназначен для одновременного контроля дозврывоопасных концентраций воздушных многокомпонентных смесей горючих газов и недостатка кислорода в ограниченных объемах, а также выдачи звуковой и световой сигнализации.

Область применения: колодцы и коллекторы подземных инженерных сетей; туннели, шахты; цистерны, трюмы и другие замкнутые помещения.

Диапазоны измерения:

по взрывоопасности, % НКПР	0–50	
по кислороду, % об.	0–30	
Стандартная установка порогов:	1-й	2-й
по взрывоопасности, % НКПР	7	12
по кислороду, % об., менее	18	
Основная абсолютная погрешность, не более:		
по взрывоопасности, % НКПР	±5	
для срабатывания сигнализации	±1	
по кислороду, % об.	±1,5	
Время срабатывания сигнализации, с, не более	15	

Время прогрева, мин, не более	3
Температура окружающей среды, °С	от -20 до +50
Время работы без подзарядки, ч, не менее	8
Длина кабеля выносного датчика, м	10
Габаритные размеры, мм	150×55×185
Масса, кг, не более	1,6

СГГ-20

Предназначен для измерения дозврывоопасных концентраций многокомпонентных воздушных смесей горючих газов и паров, выдачи светового и звукового сигналов при достижении пороговых значений.

Область применения: в процессе добычи, переработки, транспортировки газа, нефти и нефтепродуктов; на объектах газовых и автомобильных хозяйств, на складах ГСМ; на промышленных предприятиях (окрасочные и канализационные участки, котельные); на производствах лаков и красок; на судах речных и морских пароходств; на водородных производствах и кислородных станциях.

Сигнализатор СГГ-20 может быть выполнен в исполнениях:

- со встроенным датчиком (СГГ-20, СГГ-20-Н, СГГ-20-М);
- с выносным датчиком на кабеле 1,5 м (СГГ-20-01, СГГ-20-01М);
- с выносным датчиком на кабеле от 1 до 10 м (СГГ-20-02, СГГ-20-02Н, СГГ-20-02М);
- с выносным датчиком на кабеле 1,5 м и приспособлением для контроля содержания горючих газов и паров в баллонах (СГГ-20-03К).

Модификации сигнализатора СГГ-20-М, СГГ-20-01М, СГГ-20-02М контролируют метан, пропан-бутан (показания приборов в % об. доли).

Перечень газов и паров, контролируемых сигнализаторами (показания приборов в % НКПР) СГГ-20, СГГ-20-Р, СГГ-20-01, СГГ-20-02, СГГ-20-Н, СГГ-20-02Н, СГГ-20-03К:

- различные виды топлива (бензины, газ природный топливный сжатый ГОСТ 27577-2000, газы углеводородные сжиженные по ГОСТ 27578-87 и др.);
- горючие газы и пары нефтепродуктов (метан, пропан, бутан, водород, водяной газ, гексан, гептан, этан, газы каталитического крекинга и др.);
- пары органических соединений химической промышленности (амиловый, метиловый, бутиловый и др. спирты; различные эфиры и кислоты).



Диапазон измерения, % НКПР	0–50
для модификаций СГГ-20-М, СГГ-20-01М, СГГ-20-02М	0–2,64
Диапазон показаний, % НКПР	0–100
для модификаций СГГ-20-М, СГГ-20-01М, СГГ-20-02М	0–5,28

Стандартная установка порогов, % НКПР	7; 12
Основная абсолютная погрешность, % НКПР	±5
Время срабатывания сигнализации, с, не более	15
Время работы без подзарядки, ч, не менее	10
Температура окружающей среды, °С	от -20 до +50
для модификаций СГГ-20-Н, СГГ-20-02Н	от -40 до +50
Габаритные размеры, мм:	67×37×157
СГГ-20-01, СГГ-20-02, СГГ-20-03, СГГ-20-05, СГГ-20-06	302×15×15
блок датчика	67×37×157
Масса, кг, не более:	
СГГ-20, СГГ-20-04	0,4
блок датчика	0,1
блок индикации	0,3

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>
