

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: etpribor.pro-solution.ru | эл. почта: eri@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Метанометр «МГМ-1»



- Маркировка взрывозащиты **PO ExiasI**
- Защита от внешних воздействий **IP54**
- Анализируемый газ **CH₄**

Назначение:

Контроль местных скоплений метана в районе действия очистных и проходческих комбайнов и других горных машин и механизмов, в том числе, подземных передвижных компрессорных станций и установок.

- **МГМ-1 (М)** - для горных машин (проходческих и выемочных комбайнов);
- **МГМ-1.1 (М)** - для подземных передвижных компрессорных станций и установок.

Применение:

Шахты, опасные по газу и/или пыли, всех категорий и сверхкатегорийные

Метанометр обеспечивает:

- измерение объемной доли метана в контролируемой атмосфере;
- звуковую и световую сигнализацию о превышении порога срабатывания;
- отключение энергии электропитания горной машины или компрессорной установки при превышении предельно-допустимого значения;

- защиту от несанкционированного изменения регулировок;
- "черный ящик" емкостью более 45 часов (МГМ-1М или МГМ-1.1М);
- настройку и считывание информации из памяти МГМ-1М или МГМ-1.1М при помощи устройства считывания информации УСИ-1 на ПК.

Метанометры конструктивно выполнены в виде метанометрического блока МР-3 и блока питания БП-3, соединенных при помощи винта и встраиваемых в защитный кожух КЗМ-1, который устанавливается непосредственно на корпусе горной машины.

В комплект поставки входит:

- метанометрический блок МР-3 (2 шт.),
- блок питания БП-3 (4 шт.), зарядное устройство,
- кожух защитный КЗМ-1,
- комплект инструмента,
- технологические кабели,
- комплект документации.

Уровень взрывозащиты	PO ExiasI
Степень защиты от внешних воздействий	IP54
Значения порога срабатывания предупредительной сигнализации горной машины (МГМ-1) подземной компрессорной станции (МГМ-1.1)	1,5 % об. д. метана 1,0 % об. д. метана
Значение порога срабатывания, при котором происходит отключение электропитания горной машины (МГМ-1) подземной компрессорной станции (МГМ-1.1)	2,0 % об. д. метана 1,0 % об. д. метана
Пределы допускаемых основных абсолютных погрешностей измерения и сигнализации	± 0,2 % об. д. метана
Время непрерывной работы без перезарядки аккумуляторов блока питания	не менее 10 ч
Время срабатывания	не более 15 с
Сигнализация	световая и звуковая
Масса метанометра в кожухе	9 кг
Масса переносного блока	1 кг
Условия эксплуатации:	

Температура окружающей среды	от минус 10 до 40 °С
Относительная влажность окружающего воздуха	до 100 % (при температуре 35°С)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: etpribor.pro-solution.ru | эл. почта: eri@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70