

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://gasexp.nt-rt.ru> || gpx@nt-rt.ru



Клапан запорный электромагнитный газовый КЗЭМГ, (далее по тексту клапан) предназначен для использования в качестве запорного элемента трубопроводных магистралей и газогорелочных устройств.

Рабочая среда – природный газ по ГОСТ 5542-2014, паровая фаза сжиженного углеводородного газа по ГОСТ Р 52087-2003 или воздух.

Клапаны КЗЭМГ предназначены для совместной работы с сигнализаторами загазованности СЗ-1 и СЗ-2 ТУ 4215-004-00044440-2017 или другими аналогичными приборами.

Характеристики и параметры

Основные технические характеристики клапанов приведены в таблице 1

Таблица 1.

Наименование характеристики	Значение по типам КЗЭМГ			
	15А	20А	25А	32А
Рабочее давление, не более, МПа (кгс/см ²)	0,1 (1,0)			
Пробное давление, не более, МПа (кгс/см ²)	0,2 (2,0)			
Герметичность затвора клапана	Класс «А» по ГОСТ Р 54808-2011			

Время срабатывания клапана, с, не более	1			
Вид корпуса клапана	Литой			
Материал корпуса	Алюминий/Латунь			
Способ присоединения к трубопроводу	Муфтовый по ГОСТ 6527-68			
Стыковочная резьба (G), "	½	¾	1	1¼
Параметры сигнала управления клапаном: •импульс амплитудой, В •длительность, с, не менее	9-42 0,1			
Сопротивление катушки электромагнита, Ом	6-7			
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54			
Габаритные размеры, мм, не более				
Длина	63	66	81	95
Ширина	47	47	47	60
Высота	110	116	160	185
Масса, кг, не более	0,50	0,60	0,70	1,4

Условия эксплуатации клапана

Вид климатического исполнения УХЛ 3.1 ГОСТ 15150-69.

Температура окружающей среды при эксплуатации от минус 10 °С до плюс 40 °С. Относительная влажность воздуха не более 98 % при температуре плюс 25°С. Атмосферное давление от 86 кПа до 106,7 кПа.

Класс защиты от поражения электрическим током – III по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Установленный ресурс открытия/закрытия, циклов, не более – 5000.

Срок службы клапана, не менее – 10 лет.

Средняя наработка на отказ, не менее – 17500 часов.

Направление подачи газовой среды:

- «А» - на золотник;
- «Б» - под золотник.

Комплект поставки приведен в таблице

Наименование

	Количество
Клапан КЗЭМГ	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз. по требованию заказчика (является общедоступным на интернет-портале предприятия-изготовителя)

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