

Клапаны газовые КМГ с электромагнитным приводом фланцевого исполнения

DN 40 – DN 100

Для использования в системах газоснабжения, газогорелочных устройствах и на аналогичном газопотребляющем и газоиспользующем оборудовании.
Для управления потоком природного газа и воздуха в качестве запорно-регулирующего органа.

- Герметичность затвора по классу А ГОСТ 9544-93
- Быстро открывающиеся и быстро закрывающиеся (время менее 1 сек.)
- С патрубками для присоединения приборов и импульсных газопроводов (G 1/4") (по заказу)
- Высокая степень надежности обусловлена применением электромагнитов со встроенными выпрямителями , деталей из цветных сплавов и нержавеющей стали , антифрикционных молибденсодержащих покрытий трущихся узлов и деталей



Сертифицированы
ГОССТАНДАРТОМ РФ
Разрешены к применению
РОСТЕХНАДЗОРОМ РФ

Варианты исполнения

Без индекса - Клапан газовый электромагнитный для применения в качестве запорного органа.

С индексом «Р» - Клапан газовый электромагнитный с ручным регулятором потока газа для применения в качестве запорно-регулирующего органа. Применение регулятора потока упрощает процесс пусконаладочных работ.

Применение

Рабочая среда

природный газ по ГОСТ 5542-87 , воздух по ГОСТ 17433-80

Рабочее положение

на горизонтальном трубопроводе
электромагнитом вверх с отклонением $\pm 15^\circ$

Диапазон рабочих температур

от -15°C до $+60^\circ\text{C}$

Напряжение сети электропитания

220 V $\pm 10\% - 15\%$ 50 Гц

Степень электрозащиты

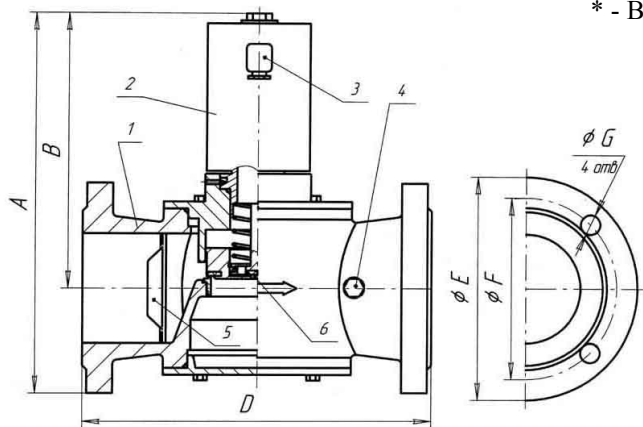
IP 65

Время открытия и закрытия

менее 1 с.

Тип	Условный проход мм	Рабочее давление КПа	Рабочая мощность ВА	Размеры, мм							Масса кг
				A	B	C ширина	D	E	F	G	
КМГ-40Ф-10	40	0 – 10	28	200	150	100	160	130	100	14	5,2
КМГ-40ФР-10	40	0 – 10	28	200	150	100	160	130	100	14	5,3
КМГ-40Ф-100	40	0 – 100	28	200	150	100	160	130	100	14	5,2
КМГ-40ФР-100	40	0 – 100	28	200	150	100	160	130	100	14	5,3
КМГ-40Ф-300	40	0 – 300	65	250	200	100	160	130	100	14	6,1
КМГ-40ФР-300	40	0 – 300	65	250	200	100	160	130	100	14	6,2
КМГ-50Ф-10	50	0 – 10	28	210	135	140	205	140	110	14	5,4
КМГ-50ФР-10	50	0 – 10	28	210	135	140	205	140	110	14	5,5
КМГ-50Ф-100	50	0 – 100	28	210	135	140	205	140	110	14	5,4
КМГ-50ФР-100	50	0 – 100	28	210	135	140	205	140	110	14	5,5
КМГ-50Ф-300	50	0 – 300	65	260	135	140	205	140	110	14	6,3
КМГ-50ФР-300	50	0 – 300	65	260	135	140	205	140	110	14	6,4
КМГ-65Ф-10	65	0 – 10	65	270	196	160	250	160	130	14	8,4
КМГ-65ФР-10	65	0 – 10	65	270	196	160	250	160	130	14	8,7
КМГ-65Ф-100	65	0 – 100	65	270	196	160	250	160	130	14	8,5
КМГ-65ФР-100	65	0 – 100	65	270	196	160	250	160	130	14	8,8
КМГ-65Ф-300	65	0 – 300	120 / 12 *	270	196	160	250	160	130	14	8,6
КМГ-65ФР-300	65	0 – 300	120 / 12 *	270	196	160	250	160	130	14	8,9
КМГ-80Ф-10	80	0 – 10	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	12,8
КМГ-80ФР-10	80	0 – 10	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	13
КМГ-80Ф-100	80	0 – 100	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	13
КМГ-80ФР-100	80	0 – 100	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	13,2
КМГ-80Ф-300	80	0 – 300	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	13,1
КМГ-80ФР-300	80	0 – 300	180 / 18 *	360	260	185	320	185	150	18	13,3
КМГ-100Ф-10	100	0 – 10	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13
КМГ-100ФР-10	100	0 – 10	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13,2
КМГ-100Ф-100	100	0 – 100	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13,2
КМГ-100ФР-100	100	0 – 100	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13,4
КМГ-100Ф-300	100	0 – 300	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13,3
КМГ-100ФР-300	100	0 – 300	180 / 18 *	370	270	205	320	205	170	18	13,5

* - В пусковом режиме / в режиме удержания



- 1 Корпус
- 2 Электромагнит
- 3 Разъем со встроенным выпрямителем
- 4 Патрубок для присоединения приборов и импульсных газопроводов
- 5 Фильтр
- 6 Разгрузочный клапан
- 7 Регулятор потока газа
- 8 Регулировочный винт

Регулятор потока



Пример обозначения при заказе Клапан газовый
КМГ-65ФР-100 ТУ 3712-001-43569259-2000 , где

КМГ 65 ФР 100

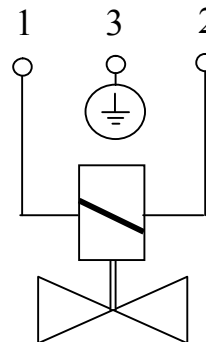
100 – Рабочее давление
(10, 100, 300 КПа)

ФР – Вариант исполнения
Фланцевый (Р- с регулятором потока)

65 – Диаметр условного прохода
(65 мм.)

КМГ – Тип

Схема электрических соединений



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: tpk@nt-rt.ru

www.kmg.nt-rt.ru