



## Технические характеристики клапанов соленоидных КЭО-8



**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

сайт: [www.armatreid.nt-rt.ru](http://www.armatreid.nt-rt.ru) || единый адрес: [adt@nt-rt.ru](mailto:adt@nt-rt.ru)

Клапан соленоидный КЭО-8  
(модернизированный аналог КС 2501) PN 250, DN 8

<b>1 Основные сведения об изделии</b>	
Наименование изделия	Клапан соленоидный
Обозначение изделия	КЭО-8
Документ на изготовление и поставку	ТУ 3742-004-24363138-2015
Изготовитель (поставщик)	ООО НПП «АРМАТРЕЙД» ИНН 2130149767 Россия 428018, г. Чебоксары, ул. К.Иванова, 81А
Заводской номер изделия	
Дата изготовления (поставки)	
Назначение	Предназначен для дистанционного регулирования расхода ингибитора, а также дистанционного перекрытия потока ингибитора
<b>2 Основные технические данные</b>	
Наименование параметра	Показатель
Управляющий сигнал	Дискретный, постоянного тока
Номинальное (условное) давление, МПа В	25
Условный проход, мм	8
Расход ингибитора (Kv), л/час	61,2; 110
Транспортируемая среда	Метанол по ГОСТ 2222-95, природный газ и регенерированный метанол без механических примесей
Температура транспортируемой среды, С	От минус 50 до плюс 50
Температура окружающего воздуха, С	От минус 50 до плюс 50
Срок службы клапана – 30 лет	
Наименование параметра	Показатель
Перепад давления на запорном органе, МПа	От 0,5 до 2,5
Вид действия	Нормально-закрытый
Управляющий сигнал клапана соленоидного	Дискретный, постоянного тока
Номинальное напряжение, В	(24 +2,4 -3,6)
Номинальный ток, А	0,8
Степень защиты от внешних воздействий	IP54
Маркировка взрывозащиты	1ExdIIBT4
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	197x105x220
Масса, кг	4,5

Вид соединения с трубопроводом	Резьбовое с шаровым ниппелем 2-12 (О12х2) По ГОСТ 22525-77
3 Сведения о материалах основных деталей	
Наименование детали	Марка материала
Основные детали	Сталь 10880,20880,14X17H2, 12X18H10T
Корпусные детали	Сталь 10880,20880,12X18H10T
Запорный орган	Сталь 12X18H10T, сплав твердый спеченный ВК8 (А04), фторопласт-4
Монтажный ниппель	Сталь 09Г2С

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

**сайт: [www.armatreid.nt-rt.ru](http://www.armatreid.nt-rt.ru) || единый адрес: [adt@nt-rt.ru](mailto:adt@nt-rt.ru)**