

Поволжская электротехническая компания



Трубопроводная арматура с электроприводом

Краткое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Ниж. 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	С.-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Наб.Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Преимущества арматуры с электроприводами МЭОФ

Малый выбег выходного вала механизма за счет применения самотормозящейся передачи.

Малый люфт выходного вала механизма, что обеспечивает высокую точность регулирования времени "позиционирования".

Возможность кратковременной работы двигателя в "стопорном режиме" за счет специальной конструкции двигателя, что позволяет повысить "живучесть" объекта управления в аварийных ситуациях.

Наличие в составе механизма датчика положения выходного органа (токовый, индуктивный или реостатный), концевых и путевых микропереключателей с серебряными и серебряно-палладиевыми контактами, что позволяет формировать дискретную информацию о крайних и промежуточных положениях рабочего органа арматуры и аналоговую (цифровую) информацию о динамике его перемещения.

Возможность комплектации механизма выносным преобразователем индуктивного или реостатного сигнала БПИ-30 (выносной унифицированный сигнал 0-5, 0-20, 4-20 мА).

Неподвижность маховика ручного дублера при управлении арматурой от электродвигателя создает безопасные условия эксплуатации арматуры и исключает травмирование персонала при переходе на ручное управление.

Наличие в составе механизма местного указателя положения регулирующего органа арматуры позволяет оператору следить за работой арматуры непосредственно на месте ее эксплуатации.

Возможность установки механизмов в любом положении в пространстве.

Наличие в составе механизма механических ограничителей полного хода выходного органа позволяет предохранить арматуру от механического повреждения при отказе концевых микропереключателей.



Наименование	Шаровой кран	Дисковый затвор
Назначение	Используются в качестве запорной и регулирующей арматуры для газообразных и жидких сред в системах автоматического регулирования.	Используются в качестве запорной и регулирующей арматуры на технологических линиях транспортировки нефтепродуктов, растворов кислот, щелочей и других химических реагентов, в системах холодного и горячего водоснабжения.
Условный проход, мм	15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200	32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300
Условное давление, МПа	1,0; 1,6; 2,5; 4,0; 8; 16; 25	0,6; 1,0; 1,6
Температура, °С	от -60 до +200	от -10 до +200
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое, под приварку, муфтовое, штуцерно-нипельное.	Фланцевое, под приварку, муфтовое.
Рабочая среда	Жидкие и газообразные, агрессивные и неагрессивные среды.	Вода бытовая и промышленная, химически активные среды (кислые и щелочные), концентрацией до 24% без механических включений, морская вода, газообразные среды.
Материал основных деталей	Сталь 12Х18Н10Т, сталь 20, сталь 09Г2С, сталь 14Х17Н2.	Корпус - алюминий, чугун, сталь; Диск - сталь без покрытия или с покрытием.
Материал уплотнения	Фторопласт, графитофторопласт, бронза, полиуретан, стеллит.	
Класс герметичности затвора	А по ГОСТ 9544-93	

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

Наб.Челны (8552)20-53-41

Ниж. 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

С.-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

Эл. почта: pke@nt-rt.ru || Сайт: <http://pek.nt-rt.ru/>