**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: nauka.pro-solution.ru | эл. почта: nka@pro-solution.ru**

**телефон: 8 800 511 88 70**

Опросный лист на дисковые затворы.

Заказчик (полное название предприятия, организации) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес местонахождения почтовый)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО лица для контактов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

телефон/факс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Адрес электронной почты (E-mail)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Диаметр номинального (условного) прохода DN, мм | | | 50 | 65 | | 80 | | | | 100 | | | | 150 | | | | | | 200 | | 250 | | | 300 | | | 400 |
| Количество, шт. | | |  |  | |  | | | |  | | | |  | | | | | |  | |  | | |  | | |  |
| Ответные фланцы и крепеж | | | □ да □ нет | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исполнение отв. фланцев | | | □ плоские | | | | | | | | | | | | □ воротниковые | | | | | | | | | | | | | |
| Материал отв. фланцев | | | □ сталь 20 | | | | | | | | □ 12Х18Н10Т | | | | | | | | | | | | □ 09Г2С | | | | | |
| Давление номинальное (условное) PN, МПа | | | □ 0.6 | | □ 1.0 | | | | □ 1.6 | | | | □ 2.5 | | | | | | | | □ 4.0 | | | □ 6.3 | | | □ 10.0 | |
| Температура рабочей среды, °С | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Рабочая среда:  название, наличие механических примесей | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Условия эксплуатации | | | □ на открытом воздухе □ под навесом □ в помещении | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Температура окружающей среды, °С | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип затвора | | | □2х эксцентриковый | | | | | | | | | | | | | | | □1 эксцентриковый | | | | | | | | | | |
| Материал корпуса 2х-эксцентр | | | □ сталь 20 | | | | | | | □ 12Х18Н10Т | | | | | | | | | | | | □ 09Г2С | | | | | | |
| Материал корпуса 1-эксцентр | | | □ чугун | | | | | | | | | | | | | | | | □ угл. сталь | | | | | | | | | |
| Материал седла  2х-эксцентр | | | □ фторопласт | | | | | | | | | | | | | | | | □ металл/металл | | | | | | | | | |
| Материал манжета  1-эксцентр | | | □ EPDM | | | | | | | □ NBR | | | | | | | | | | | | □ VITON | | | | | | |
| Материал диска | | | □ чугун | | | | | □ латунь | | | | | | | | □ углер. сталь | | | | | | | | □ нерж. сталь | | | | |
| Тип управления | | | □ рукоятка □ редуктор □ с пневмоприводом □ с электроприводом | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информация по затвору с пневмоприводом | Тип пневмопривода | | □ поршневой с пневмоцилиндром из нержавеющей стали 12Х18Н10Т | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | □ мембранный | | |
| □ двойного действия | | | | | | | | | □ с пружинным возвратом:  □ пружина открывает  □ пружина закрывает | | | | | | | | | | | | | |
| Внешнее пневматическое подключение | | □ под пластмассовую трубку 8×1 □ под медную трубку 6×0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид управляющей среды | | □ сжатый воздух класс 5 по ГОСТ 17433-100 □ другое \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Давление управляющей среды, МПа | | □ 2,5 □ 4 □6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дополнительные блоки для затвора с пневмоприводом | | □ позиционер пневматический (входной командный аналоговый сигнал 0,2-1 кг/см2) | | | | | | | | | | | | | | □ позиционер электропневматический  (входной командный аналоговый сигнал 4-20 мА) | | | | | | | | | | | |
| □ 0,2 – открыт  □ 1- закрыт | | | | □ 0,2 – закрыт  □ 1 - открыт | | | | | | | | | | □ 4 – открыт  □ 20 - закрыт | | | | | | | | □ 4 – закрыт  □ 20 - открыт | | | |
| □ пневматические сигнализаторы □ электрические сигнализаторы  крайних положений крайних положений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информация по затвору с электроприводом | | Исполнение: | □ общепромышленное □ взрывозащищенное | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Напряжение питания, В | □ 220 □ 380 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Быстродействие, сек | □ 10 □ 15 □ 25 □ 63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип блока сигнализации положения выходного вала | □ токовый □ индуктивный □ реостатный □ только блок концевых  выключателей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Запрашиваемый документ | | | □ ком. предложение □ счет □ договор | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Примечания | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Опросный лист заполнил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( подпись ) ( должность, фамилия, имя, отчество, телефон )