|  |  |
| --- | --- |
| Опросный лист **для проектирования и заказа** | Дата заполнения" \_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г. |
| **КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ** с ЭИМ o с МИМ o с ручным управлением o угловой o осесимметричный o |
| Диаметр номинальный *DN*  |  |  |  |  |  |  |
| Количество, шт |  |  |  |  |  |  |
| Давление номинальное *PN* | \_\_\_\_\_\_\_ МПа (\_\_\_\_\_\_\_ кгс/см²) | рабочее, *Р*р \_\_\_\_\_\_\_ МПа (\_\_\_\_\_\_\_ кгс/см²) |
| Рабочая среда | наименование:  |
| хим. состав: | агрегатное состояние: |
| наличие твердых включений \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_мг/м³ | размер твердых включений \_\_\_\_\_\_\_ мм |
| взрывоопасная o | пожароопасная o | токсичная o |
| температура t от \_\_\_ °С до \_\_\_ °С | давление насыщенных паров Рнп \_\_\_\_\_ МПа (\_\_\_ кгс/см²) |
| плотность ρ\_\_\_\_\_ кг/м³ (ρн\_\_\_\_\_\_ кг/нм³);  | вязкость ν\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м2/с (η\_\_\_\_\_\_\_ Па ∙с) |
| для газа: показатель адиабаты κ\_\_\_\_\_; коэффициент сжимаемости ε \_\_\_\_\_\_\_ |
| Режим | max | абс. давление на входе Р1, МПа (кгс/см2) |  |  |  |  |  |  |
| перепад давления ΔРmin, МПа (кгс/см2) |  |  |  |  |  |  |
| расход Qmax (Gmax) нм3/ч, м3/ч , т/ч  |  |  |  |  |  |  |
| min | абс. давление на входе Р1, МПа (кгс/см2) |  |  |  |  |  |  |
| перепад давления ΔРmax, МПа (кгс/см2) |  |  |  |  |  |  |
| расход Qmin (Gmin) нм3/ч, м3/ч , т/ч  |  |  |  |  |  |  |
| или | *К*vу м³/ч |  |  |  |  |  |  |
| Пропускная характеристика | линейная o равнопроцентная o другая \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Герметичность затвора или утечка в затворе | класс\_\_\_\_ ГОСТ 23866  | класс\_\_\_\_ ГОСТ Р 54808 | утечка в затворе, см3/мин \_\_\_\_\_\_ |
| Материал | корпуса |
| трубопровода |
| Присоединение к трубопроводу | фланцевое o исп. o ГОСТ 54432 на РN \_\_\_\_МПа (\_\_\_\_кгс/см2) тип\_\_\_ исп. o DIN \_\_\_\_\_\_\_ тип\_\_\_\_\_ исп. o ASME \_\_\_\_\_\_класс \_\_\_\_ тип\_\_\_\_\_\_  | с ответными фланцами o |
| под приварку o | муфтовое o |  штуцерное o | размер трубопровода ø\_\_\_\_\_\_ x \_\_\_ мм |
| Исполнительный механизм | пневматический o | управляющая среда |  | давление управляющей среды Рупр min \_\_\_МПа (\_\_\_кгс/см²);Рупр max \_\_\_МПа (\_\_\_кгс/см²) |
| гидравлический o |
| электрический (ЭИМ) o | ***U*** \_\_\_ В; ***f*** \_\_\_ Гц; мощность электродвигателя\_\_\_\_\_кВт |
| Дополнительные блоки | позиционер  | пневматический  | входнойсигнал | 0,02…0,1 МПа  |
| электро-/электропневматический   | 0…5 mА | 4…20 mА |
| конечные выключатели  | электрический I \_\_\_\_ А, U \_\_\_\_ B |
| пневматический Рв \_\_\_\_ МПа (\_\_\_\_ кгс/см2) |
| ручной дублер  | дистанционный указатель положений   |
| фиксатор положения  |
| Способ действия | НО o НЗ o без устройства возврата o фиксированное положение o  |
| Для клапана с обогревом | среда для обогрева: |
| давление \_\_\_\_\_ МПа (\_\_\_\_\_ кгс/см²)  | температура \_\_\_\_\_ оС |
| Время срабатывания, с |  |  |  |  |  |  |
| Строительная длина, мм |  |  |  |  |  |  |
| Установочное положение  | горизонтальное  вертикальное  любое  |
| Климатическое исполнение | \_\_\_\_\_ по ГОСТ 15150 при t от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ °С, влажность \_\_\_\_\_ % |
| Содержание вредных веществ в окружающей среде |  |
| Взрывозащита электрооборудования | \_\_\_\_\_\_Ex\_\_\_\_\_\_\_\_ | степень защиты электрооборудования IP\_\_\_\_\_ |
| Внешние воздействия  | сейсмостойкость o \_\_\_\_баллов по шкале MSK-64 | огнестойкость |
| вибрация | нагрузки от трубопроводов |
| ***Дополнительные требования:*** |
| Заказчик: | Опросный лист заполнил: |
| Адрес  |  | ФИО |  |
| Тел. |  | Должность |  |
| Тел/факс |  | Телефон |  |
| E-mail |  | Подпись, дата |  |