|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Customer (name of company)/ Заказчик (название организации):  Наименование проекта / Project name: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Diameter / Диаметр:**  inch / дюйм  mm / мм | | | | | **Nominal pressure / Номинальное давление:**  ANSI Class    bar / бар (PN) | | | | | **Working pressure /**  **Рабочее давление**  bar / бар (PS) 54 | | | **Type of construction /**  **Тип конструкции**  Fully welded / Цельносварная  Split body / Разборная | | | | | | **Type of bore / Тип прохода**  Full bore / Полнопроходной;  Reduced bore / Редуцированный. | | | **Valve designed according to / Исполнение крана**  GOST / ГОСТ;  API;  other / другое | | | **Qty/ Кол-во**        pcs. / шт. |
| **Type of conn. /**  **Тип присоед.** | | | | **Flange / Фланцевое:** | | | | | | | | | | | | | | | | **Weld ends / Под приварку****,** DA x s  Connecting pipe material / Материал патрубков  Length, mm/Длина, мм | | | **Threaded / Резьбовое**  Type / Тип: (NPT, Metric, other) | | |
|  | | | | RF;  RTJ. | | ГОСТ 33259-2015  Type/Тип | | | Type of flange face acc. / Тип исп. зеркала фланцев по ГОСТ 33259-2015: | | | | | Counter flanges / Ответные фланцы.  Description/ Описание: | | | | | |  | | |  | | |
| **Medium /**  **Рабочая среда** | | | | | |  | | | | | **Химический состав/ Chemical composition/** | | | | | |  | | | | | | | | |
| **Medium Temperature / Температура рабочей среды, oC** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | min | | | max | | **Length (f2f) / Длина**       мм | |
| **Ambient temperature / Температура окружающей среды, oC** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | min | | | max | |  | |
| **Installation / Условия эксплуатации** | | | | | | | Underground/Подземная установка  Stem extension / Удлинение штока       мм | | | | | | | | | | | Above-ground/ Надземная установка | | | | | |  | |
| **Type of actuation / Тип управления** | **Lever / Рукоятка** | | | | | | | **Worm gear / Механический привод** | | | | | | | | | | | | **Other/ другое** | | | | | |
|  | **Electric actuator / Электрический привод**  - Trademark of actuator / Марка привода  - Supply voltage / frequency V/Hz / Напряжение питания/частота В/Гц  220/50  380/50  Другое, указать / Other, indicate | | | | | | | | | | | | | | | | | | -  Local control / Местное управление  -  IP rating / Класс защиты:  -  Remote control / Дистанционное управление  -  ATEX rating: | | | | | | |
|  | **Pneumohydraulic actuator /** **Пневмогидравлический привод, марка:**  **Pneumo actuator / Пневматический привод, марка:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Тип /Type | | Поршневой с пневмоцилиндром / single-acting with pneumatic cylinder  Двойного действия /Double acting  С самовозвратом при попадании сжатого воздуха в положение /When compressed air supply fails, automatic return to the position:  «открыто» / «open» |  «закрыто» / «closed»  Другое, указать / other, indicate | | | | | | | | | | | | Вид управления (получение управляющего газа) / Type of control (source of control gas) | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | Рабочая среда / Fluid  Спец. оборудование (компрессор) / Special equipment (compressor) | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | Давление управляющей среды / Pressure of control fluid | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | мин./min.       бар/bar макс./max       бар/bar | | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | Дистанционный передающий блок/ Remote Transmitter Unit (RTU)  yes/да  no/ нет | | | | | | | | | | |
|  | Тип позиционера /  Type of positioner | | Позиционер пневматический (входной командный аналоговый сигнал 0,2-1 кг/см2) / Pneumatic positioner (analog input control signal 0,2-1 kg/cm²):  0,2 - открыт / open  0,2 – закрыт / closed  1 - закрыт /closed  1 – открыт /open  Позиционер электропневматический (входной командный аналоговый сигнал 4-20 мА)/ Pneumatic positioner (analog input control signal 4-20 mA)  4 - открыт / open  4 – закрыт / closed  20 - закрыт / open  20 – открыт / closed | | | | | | | | | | | | | Сигнализаторы крайних положений / Indicators of end positions | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | Пневматические  Электрические  Не требуется  Pneumatic Electric Not needed | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | Механическое управление / Mechanical control | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | Да (ручной дублер)  Нет  Yes (manual override) No | | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | Наличие ресивера газа /  With gas tank | | | | | Напряжения управления блоком управления, В / Control unit control voltages, V | | | | |
|  |  | |  | | | | | | | | | | | | | Да / yes Нет / no | | | | | 24V  110V  220V | | | | |
|  | **Блок управления пневмогидроприводом/ Control unit of pneumohydraulic actuator, тип: type:** | | | | | | | | | | | Напряжение для указателя конечных положений / Voltage for end position indicator | | | | | | | | | Наличие диэлектрических прокладок/ Presence of dielectric pads | | | | |
|  |  | | | | | | | | | | | 24V  110V  220V | | | | | | | | | yes/да  no/ нет | | | | |
| **Additionally /**  **Дополнительно** | | Support plates / Скользящая опора:  Lifting lugs/Погрузочные крюки:  Vent Valve /Вентиляционный кран  Drain Valve / Дренажный Кран (from 3 inch bleeder plug included as standard / с 3 inch включен стандартно)  With bypass/ байпас  Класс прочности:  Spare parts / Запасные части | | | | | | | | | | | | Commissioning spares / Детали для ввода в эксплуатацию  Isolation / Изоляция  Emergency sealant injection/Аварийная система герметизации  Position indicator/Указатель – Type/Тип:  Special coating/Покрытие:      ;  With electronic position transmitter (RWG) / Наличие датчика контроля положения шара (RWG);  Seismic resistance / Сейсмостойкость:      ;  Other/другое:     . | | | | | | | | | | | |