**Опросный лист для выбора датчика давления**

**\* - поля, обязательные для заполнения!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Контактная информация** | | |
| Название предприятия : | | |
| Город : | | |
| Контактное лицо**\***: | | |
| Телефон: | | |
| E-mail**\***: | | |
| Процесс / задача (кратко): | | |
| **Отрасль** | | |
| ЖКХ | | Сельское хозяйство |
| Машиностроение | | Электроэнергетика |
| Деревообработка | | Медицина |
| Пищевая промышленность | | Нефтегаз |
| Химическая отрасль | | Тара, упаковка, полиграфия |
| Металлургия | | Другое: |
| **Диапазон измерения давления\*** | | |
|  | | |
| **Единицы измерения давления\*** | | |
| МПа | Па | |
| Бар | м. вод. ст. | |
| кПа | Другое: | |
| **Тип измеряемого давления\*** | | |
| Избыточное | Вакуумметрическое | |
| Абсолютное | Избыточное-Вакуумметрическое | |
| Гидростатическое | Дифференциальное | |
| **Основная погрешность\*** | | |
| 0,25% | 1,5% | |
| 0,5% | Другое: | |
| **Параметры окружающей и измеряемой среды** | | |
| Измеряемая среда: | | |
| Загрязненная | Агрессивная | |
| Вязкая | Абразивная | |
| Температура измеряемой среды, °С : | | |
| Температура окружающей среды, °С : | | |
| **Тип выходного сигнала (выбрать один вариант)\*** | | |
| 4…20 мА | 0…20 мА | |
| 4…20 мА/HART | 0…5 В | |
| 0,5…4,5 В | интерфейс RS-485/ протокол Modbus RTU | |
| 0…10 В | Другое: | |
| **Присоединение к процессу (выбрать один вариант)\*** | | |
| M20 × 1,5 манометрической формы (ГОСТ 2405-88) | G1/2 «торцевая мембрана» | |
| G1/2 манометрической формы (DIN EN 837) | CLAMP по стандарту DIN 32676 | |
| G1/4 (DIN 3852) | Молочная гайка по стандарту DIN 11851 | |
| M24×1,5 «торцевая мембрана» | Другое: | |
| **Длина кабеля (только для погружных датчиков)** | | |
|  | | |
| **Взрывозащита** | | |
| Exd (1Ex dII CT6 Gb) | Не требуется | |
| Exi (1ExiaIICT6Gb) |  | |
| **Дополнительно** | | |
| ЖК-индикация | Морской сертификат | |
| Возможность корректировки нуля (диапазона) | Сертификат СИ (первичная поверка) | |
| Гигиенический сертификат | Другое: | |