Опросный лист для выбора датчика давления Агат-500-АС

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общая информация | | | | | | |
| Предприятие: | | | | | Дата: | |
| Адрес: | | | | | Телефон: | |
| Контактное лицо: | | | | | E-mail: | |
| Опросный лист № | Позиция по проекту: | | | | Кол-во: | |
| Условия эксплуатации | | | | | | |
| Измеряемая среда |  | | | | | |
| Температура измеряемой среды |  | | | | | |
| Температура окружающей среды |  | | | | | |
| Рабочее давление |  | | | | | |
| Исполнение датчика | | | | | | |
| Вид взрывозащиты | Не требуется  Искробезопасная электрическая цепь (Exi)  Взрывонепроницаемая оболочка (Exd)  Взрывонепроницаемая оболочка + Искробезопасная цепь (Exdi) | | | | | |
| Класс безопасности согласно  НП-001-2015 | 2 (2Н, 2У, 2НУ)  3 (3Н, 3У, 3НУ)  4 | | | | | |
| Измеряемое давление | Избыточное (ДИ)  Давление-разрежение (ДИВ)  Абсолютное (ДА)  Разрежение (ДВ)  Дифференциальное (ДД)  Гидростатическое (ДГ) | | | | | |
| Диапазон измерения (шкала) |  | | | | | |
| Единицы измерения | кПа  МПа  Па  кгс/см2   кгс/м2   мм вод. ст.  мм рт. ст. | | | | | |
| Основная погрешность измерения, % | ±0,075  ±0,1  ±0,15  ±0,2  ±0,25  ±0,50  ±1 | | | | | |
| Выходной сигнал | 4-20 мА +HART  4-20√ мА (Корнеизвлекающая зависимость) +HART  20-4 мА +HART | | | | | |
| Наличие индикации | Да  Нет | | | | | |
| Температурный диапазон | от 5 °С до 70 °С (УХЛ3.1)  от -45 °С до 85 °С  от -40 °С до 70 °С (У2)  от -60 °С до 85 °С  от -25 °С до 80 °С (Т3) | | | | | |
| Бирка маркировочная | Да  Нет | | | | | |
| Электрическое подключение | Штепсельный разъём  SC14 (вилка 2РМТ14Б4Ш1В1БВ)  SC22 (вилка 2РМТ22Б4Ш3В1)  GSP (вилка-розетка по DIN 43650) | | Кабельный ввод | | | |
| для небронированного кабеля | | | Диаметр кабеля \_\_\_\_\_\_\_\_\_мм  под металлорукав РЗ-ЦХ-15  под металлорукав РЗ-ЦХ-20 |
| для бронированного кабеля | | | Диаметр кабеля \_\_\_\_\_\_\_\_\_мм  Диаметр брони \_\_\_\_\_\_\_\_\_мм |
| Соединение с процессом | Резьбовое:  М20х1,5  K ½”  K ¼”  ½” NPT  ¼” NPT | Наружная  Внутренняя | | Ниппель с накидной гайкой (М20х1,5)  Материал ниппеля:  Углеродистая сталь  Нерж. сталь  09Г2С | | |
| Фланцевое, DN 80 PN 40 исполнение Е (выступ) по ГОСТ 33259-2015 (только ДГ) | | | | | |
| Установленный клапанный блок | 1-но вентильный  2-х вентильный  3-х вентильный  5-ти вентильный  Дренаж:  Да  Нет | | | | | |
| Монтажный кронштейн | Да  Нет | | | | | |
| Примечания: | | | | | | |