**ООО «ГазТеплоСтрой»**

**8(83147)73655, 89108900115 Андрей**

Опросный лист сигнализатора СЖУ-1, СЖУ-1-2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Предприятие, вид промышленности, тел/e-mail, контактное лицо |  |
| 2 | Информация о процессе: контролируемая жидкость, ее температура и давление, кристаллизация, налипание, насыщение пузырьками газа |  |
| 3 | Диапазон изменения температур окружающей среды |  |
| 4 | Особенности места предполагаемой установки прибора и его ориентация в пространстве (при необходимости приложить эскиз) |  |
| 5 | Характеристики подводящего кабеля или желаемая модель кабельного ввода, или количество кабельных вводов (1 или 2) |  |
| 6 | Код заказа согласно примеру записи |  |
| 7 | Примечания (Дополнительное оборудование) |  |

**Код заказа ультразвукового сигнализатора уровня СЖУ-1-0**

Пример записи СЖУ-1 – 1 – Ш(G3/4) – 100 – 6 – 80 – Д – 3 – 5 – 0 – З

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Модель | |
| СЖУ-1 | Сигнализатор уровня жидкости со стержневым чувствительным элементом, с одной точкой срабатывания |
| СЖУ-1-2 | Сигнализатор уровня жидкости со стержневым чувствительным элементом, с двумя точками срабатывания |
| \*Для заказа сигнализатора Российского Морского Регистра Судоходства или Российского Речного Регистра в маркировке добавляется «-С», а в примечании указывается вид регистра (например: СЖУ-1-С) | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Материал корпуса (IP67) | |
| 0 | Алюминиевый сплав |
| 1 | Нерж. сталь 12Х18Н10Т |
| 2 | Нерж. сталь 12Х18Н10Т компактный (для одноточечных сигнализаторов СЖУ-1) |

|  |  |
| --- | --- |
| 3. Присоединение к процессу | |
| Ш(ХХ) | Штуцер, в скобках указывается параметры резьбы (Пример: для дюймовой Ш(G3/4), для метрической Ш(М20\*1,5)) |
| Г(ХХ) | Накидная гайка, в скобках указывается требуемая резьба |
| Ф (ХХ-ХХ-ХХ, ХХХ) | Фланец, в скобках указываются параметры фланца на сигнализаторе (Пример: Ф(1-50-40-12Х18Н10Т)) |
| ХХХ | Особое исполнение, указывается отдельно, вне кода заказа |

|  |  |
| --- | --- |
| 4. Высота стойки, от 60 до 600 мм | |
| ХХ | Указать необходимую высоту стойки датчика в мм.  Рекомендации:  -60...+150 С (высота стойки 100 мм и больше)  -60...+250 С (высота стойки 200 мм и больше)  -196...+350 С (высота стойки 250 мм больше)  -196...+400 С (высота стойки 300 мм и больше) |

|  |  |
| --- | --- |
| 5.Давление процесса | |
| 6 | До 6,3 МПа |
| 10 | До 10 МПа |
| 16 | До 16 МПа |
| 25 | До 25 МПа |
| 35 | До 35 МПа |

|  |  |
| --- | --- |
| 6. Указать длину погружной части в мм (от 60 до 8000 мм) | |
| ХХ | Длина погружной части в мм (для двухточечного исполнения перечислить все расстояния L1/L2) |

|  |  |
| --- | --- |
| 7.Расстояние до точек срабатывания от 60 до 1500 мм (Для СЖУ-1-2) | |
| ХХ | Указать расстояние до точек срабатывания в мм. |

|  |  |
| --- | --- |
| 8.Вид взрывозащиты прибора | |
| Н | Без средств взрывозащиты |
| Д | 1Ех d IIС T6 Gb - взрывонепроницаемая оболочка |
| И | 0Ех ia IIC T6 Ga Х - искробезопасная цепь |

|  |  |
| --- | --- |
| 9.Выходной сигнал | |
| 0 | Сухой контакт DPDT/SPDT (возможно только для одноточечного исполнения) |
| 1 | 4/20 мА двухпроводная система |
| 2 | 8/16 мА двухпроводная схема |
| 3 | 7/14 мА двухпроводная схема |
| 4 | NAMUR |
| ХХ | Спец. исполнение выходного сигнала (указывается вне кода заказа) |

|  |  |
| --- | --- |
| 10. Время задержки срабатывания, от 0,1 до 10 с  (Можно сделать настраиваемым параметром) | |
| Х | Указать необходимое время задержки срабатывания в секундах |

|  |  |
| --- | --- |
| 11. Вариант исполнения | |
| 0 | Стандартное (гарантия 2 года, срок службы 12 лет) |
| У | Усиленное (гарантия 3 года, срок службы 20 лет) |

|  |  |
| --- | --- |
| 12.Наличие защиты | |
| 0 | Защита отсутствует (возможно только для 1-точечного прибора) |
| З | Наличие защитного чехла для ЧЭ (перфорированная металлическая труба) |
| ИЗ | Изогнутый чувствительный элемент |

