|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Микроволновый сигнализатор уровня «СИУР-03В2»*Опросный лист* | | | | |
| ***1. Информация о заказчике*** | | | | |
| Заказчик |  | | | |
| Адрес заказчика  (страна, город, индекс) |  | | | |
| Контактное лицо  (Ф.И.О., должность) |  | | | |
| Тел. / e-mail |  |  | | |
| ***2. Условия применения*** | | | | |
| 1. Наименование технологического процесса | | | |  |
| 2. Измеряемый продукт, его особенности (жидкость, порошок, гранулы). Укажите размер фракций | | | |  |
| 3. Температура продукта, ºС | | | | Мин = \_\_\_\_ Макс =\_\_\_\_\_ |
| 4. Диаметр резервуара (расстояние между антеннами), м | | | |  |
| 5. Давление внутри резервуара (если отличается от атмосферного), bar | | | |  |
| 6. Условия эксплуатации (помещение, открытый воздух) | | | |  |
| 7. Диапазон температур в месте установки прибора, ºС | | | | Мин= \_\_\_\_ Макс=\_\_\_\_\_ |
| 8. Наличие сильной вибрации (да/нет) | | | |  |
| *3. Требования к сигнализатору* | | | | |
| 1. Выходной сигнал (релейный выход или транзисторный выход с параметрами Uвых =0В/24В; I вых =0,3А) | | | |  |
| 3. Длина излучателя (антенны), мм | | | |  |
| 4. Тип присоединения (резьбовое соединение G1 / фланцевое соединение / крепление с помощью отверстий в корпусе / крепление к излучателям посредством цангового зажима) | | | |  |
| *4. Дополнительные опции* | | | | |
| 1. Оснастка для крепления на объекте заказчика (да/нет) | | |  | |
| 2. Источник питания 24 В (если необходимо, указать количество) | | |  | |
| 3. Наличие световых индикаторов на корпусе сигнализатора | | |  | |
| 4. Дополнительное внешнее реле (укажите параметры коммутируемых цепей) | | |  | |
| **Заказываемое количество сигнализаторов, шт.** | | |  | |
| ***5. Дополнительные технические требования или специальные опции*** | | | | |
|  | | | | |

Изготовитель: ООО «Конструкторское бюро «Физэлектронприбор»,

ИНН 6315522386 КПП 631501001.

Адрес: 443010, Самара, ул.Галактионовская, 141, а/я 261.

Тел. +7 (846) 925-63-53, +7 (846) 359-17-01, +7-927-778-79-34.

Опросный лист направлять на e-mail: [info@fizepr.ru](mailto:info@fizepr.ru), [fizepr@gmail.com](mailto:fizepr@gmail.com)

*Приложение к опросному листу*

***Основные варианты исполнения сигнализаторов «СИУР-03В2»***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.4** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25…+85С. | Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанав-ливаемых на противоположных стенках бункера. Крепление – к излучателям с резьбой G1. Излучатели длиной 120мм, из стали 12Х18Н10Т. Корпуса блоков герметичные, IP65. Подключение блоков – через кабельные гермовводы PG9 (под кабель с внешним диаметром 4 - 8мм). |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.41** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора:  -45…+85С. |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.5** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25…+85С. | Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанав-ливаемых на противоположных стенках бункера. Излучатели длиной 120мм, из стали 12Х18Н10Т. Крепление – к излучателям с резьбой G1 или с помощью отверстий в корпусе. Корпуса блоков герметичные, IP66. Подключение блоков – через кабельные гермовводы КОВ1М (под бронированный кабель с внешним диаметром 9 -17мм). |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.51** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -45…+85С. |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.6** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25…+85С. | Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанав-ливаемых на стенках бункера. Корпуса блоков герметичные, IP66. Излучатели длиной 200…300мм, из стали 12Х18Н10Т. Крепление – к излучателям или с помощью отверстий в корпусах. Подключение блоков – через кабельные гермовводы КОВ1М (под бронированный кабель с внешним диаметром 9 -17мм). |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.61** | Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -45…+85С. |
| Комплект из двух труб - зондов | Для обеспечения измерений при температурах до +400С. | Комплект из двух труб - зондов длиной по 700…900мм с керамической заглушкой и муфтой 1” (G1), материал труб – сталь 12Х18Н10Т. |
| Сигнализатор уровня СИУР-03В**2.5М**  . | Для экстремальных температур (температура продукта – не ограничена).  Сигнализатор обеспечивает зондирование уровня продукта через бетонные и кирпичные стены, без выполнения отверстий в стенах.  Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -45…+85С. | Сигнализатор состоит из двух блоков (приемника и передатчика), устанавливаемых на стенках бункера, и блока синхронизации. Крепление блоков приемника и передатчика – фланцевое. Корпуса блоков – герметич-ные, IP66. На торцах излучателей – рупорные антенны. Материал антенн – ст. 12Х18Н10Т. Сигнализатор отличается повышенной чувствительностью.    D:\Временная для обмена\СИУР 2.8_ монтаж на бункере.jpg |