ООО «Датчики и системы»
Россия, 346818, РО, х.Ленинаван, пер.Индустриальный,3
Тел.: 8 (863) 206-06-81/82, 8 (800) 600-75-45
E-mail: inbox@piezo.su Сайт: https://sensandsys.ru

Опросный лист для выбора ПЛОТНОМЕРА 804

Общая информация	
Предприятие	Дата заполнения
Контактное лицо:	Тел./факс:
Адрес:	E-mail:
Количество:	

Параметры измеряемой среды:	
Применение: (кратко описать)	
Измеряемая среда	
Максимальная вязкость	_____ мм^2/с
Температура измеряемой среды	от _____ до _____ ^{o}C
Температура окружающей среды	от _____ до _____ ^{o}C
Давление	_____ кПа/МПа
Скорость потока	_____ м/с
Агрессивность среды Материалы, стойкие к агрессивной среде (выбрать)	_____ pH 44НХТЮ ☐, 12Х18Н10Т ☐
Присутствуют ли твердые частицы, размер частиц	да ☐, нет ☐, _____мкм

Требования к плотномеру:	
Диапазон измерения плотности	от _____ до _____ кг/м^3
Требуемая абсолютная погрешность измерения	0,5 ☐, 1,0 ☐, 5,0 ☐ кг/м^3
Длина погружной части, м	
Выходной сигнал	аналоговый ☐ 4-20 мА цифровой ☐ на базе интерфейса RS-485 с протоколом обмена Modbus ☐ на базе интерфейса USART
Исполнение по взрывозащите	☐ общепромышленное ☐ искробезопасная цепь (Ex) ☐ взрывонепроницаемая оболочка (Вн)
Соединение с технологическим процессом	G3/4” ☐ Фланец Ду25 ☐
Электрическое подключение	Сальниковый ввод и клеммная колодка (С) ☐ --//-- трубный сальниковый ввод с внешней резьбой G1/2(С3) ☐ --//-- для подсоединения к металлорукаву 1/2"(С3М) ☐ --//-- для бронированного кабеля (С4) ☐ Разъем (розетка 2РМ14) для кабеля от 6 до 8,5мм (Р1) ☐ Разъем (розетка 2РМ18) для кабеля от 7 до 10мм (Р2) ☐

Монтажные части
Бобышка приварная для емкости (Б1) ☐, бобышка приварная для трубы диаметром от 100мм ☐ Фланец Ду25/G3/4” ☐

Необходимое дополнительное оборудование для контроля измеряемой среды
Датчик избыточного (абсолютного) давления 415-ДИ (ДА) ☐ Термопреобразователь сопротивления ТСМУ ☐ Источник питания С-24Р ☐ Барьер искрозащиты ☐

Свойства жидкости	Хим. и физ. свойства жидкости. Укажите состав и характер взаимодействия компонентов
Хим. или общее название	

Компоненты		% масс.			примечания
(укажите каждый по отдельности)		мин.	норм.	макс.	
Компонент A					
Компонент B					
Компонент C					
Компонент D					

Присутствуют ли твердые частицы да ☐ нет ☐

Присутствуют ли волокна да ☐ нет ☐

Абразивный ли материал да ☐ нет ☐

Размер частиц (укажите, если применимо): _____ мкм

Присутствуют ли включения газа да ☐ нет ☐

Условия процесса	Укажите диапазон рабочих условий, в которых будет помещен плотномер. Сведения о способах промывки или чистки укажите в разделе “примечания”.				
	Минимум	Норма	Максимум	Базовые условия	Единицы
Температура					
Давление					
Скорость потока					
Плотность					
Вязкость					
Размер трубы					
Питание			Зона		
Температура окружающей среды					

Примечание: Для гарантированного понимания условий работы плотномера приведите схему установки, не забудьте указать насосы, клапаны, байпасы. Опишите рабочий цикл.

Подпись Заказчика