

Опросный лист для подбора расходомера сыпучих материалов

№ позиции Дата: Количество: Название организации: Адрес: Тел (Факс): Контактное лицо:

1. Характеристика измеряемого материала

Материал: Производительность, тонн/час: Объемная плотность, тонн/м³: Температура, °С: нормальная: максимальная: Размер частиц, мм: минимальный: максимальный: Угол хранения материалов, градусов: Характеристики сыпучести: Хорошая Средняя ПлохаяХарактеристики сыпучести меняются: Да НетСклонность к налипанию: Да НетАбразивность: Низкая Средняя Высокая Гидроскопичность Коррозийность Разрыхляемость Взрывоопасность Другие: Влажность: Нормальная, %: Максимальная, %: *** если измеряемых материалов несколько, сообщите, пожалуйста, данные по всем.**

2. Требования к системе измерения:

Расход: Номинальный, т/ч: Обычно, т/ч: Максимальный, т/ч: Точность, %: Возможна проверка материалом: Да НетТип направляющего устройства: Будет ли поток изменяться по расходу: Да НетВремя подачи измеряемого материала: Минимальное: Максимальное: Поддается ли рыхлению: Да Нет

Будет ли в случае рыхления поток воздуха действовать на чувствительную пластину расходомера:

 Да Нет

3. Окружающая среда:

Окружающая температура для расходомера: Минимальная, °С : Максимальная, °С : Окружающая температура для электронного блока: Минимальная, °С : Максимальная, °С : Взрывоопасность: Да Нет

Если да - пожалуйста, укажите классификацию зоны и характер опасности

Наличие вибрации:

Если да - пожалуйста, укажите причину/источник

Амплитуда и частота вибрации (если известны):

Минимальная: Максимальная: Механическая часть крепится жестко: Да Нет

4. Выходные параметры:

Тип выхода: Расход Счетчик 4-20 мА 0-20мА

5. Данные для заказа дополнительного оборудования:

 Дистанционный индикатор потока Единицы измерения: Дистанционный индикатор веса Единицы измерения: Самописец Принтер Дополнительные функцииУправление процессом: Соотношение Пропорции Дозирование Калибровка в процессе ЛинеаризацияСвязи: RS232 +/- 20 мА

Пожалуйста, представьте рисунок и/или чертеж применения расходомера сыпучих материалов на Вашем объекте с указанием прохождения материала до и после расходомера с установочными размерами.