

**SIEMENS****legrand****Allen-Bradley****LAPP KABEL**

Профессиональная электрика

**LEROY SOMER****FANUC****MITSUBISHI ELECTRIC****CONTROL TECHNIQUES****LS Industrial Systems****Lenze****SEW EURODRIVE****ECOLD****HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.****ABB****Uniel**

# ЗАО «Финвал Энерго»

Россия, 109316, Россия, г. Москва, Волгоградский проспект, д.32, к.11

Тел./факс: +7 (495) 933 23 83, <http://electrosiemens.ru>, <http://electroprivod.com>, <http://finval-parts.ru>

## Опросный лист для подбора для подбора расходомеров сыпучих материалов

№ опр. листа или проекта \_\_\_\_\_

Кол-во заказываемых расходомеров \_\_\_\_\_

Название организации \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Тел/Факс/e-mail \_\_\_\_\_

Контактное лицо \_\_\_\_\_

### 1. Характеристика измеряемого материала.

материал \_\_\_\_\_

производительность \_\_\_\_\_ тонн/час

объемная плотность \_\_\_\_\_ тонн/м<sup>3</sup>

температура: нормальная \_\_\_\_\_ °С      максимальная \_\_\_\_\_ °С

размер частиц: минимальный \_\_\_\_\_ мм      максимальный \_\_\_\_\_ мм

угол хранения материала \_\_\_\_\_ градусов

характеристики сыпучести:     хорошая                       средняя                       плохаяхарактеристики сыпучести меняются:     да                       нетсклонность к налипанию:                       да                       нетабразивность:                       низкая                       средняя                       высокая гигроскопичность     коррозионность     разрыхляемость     взрывоопасность другие \_\_\_\_\_

влажность:      нормальная \_\_\_\_\_ %      максимальная \_\_\_\_\_ %

\* если измеряемых материалов несколько сообщите, пожалуйста, данные по всем.

### 2. Требования к системе измерения.

расход: минимальный \_\_\_\_\_ т/ч    обычно \_\_\_\_\_ т/ч    максимальный \_\_\_\_\_ т/ч

точность \_\_\_\_\_ %

возможна проверка материалом:     да                       нет

тип направляющего устройства \_\_\_\_\_

будет ли поток изменяться по расходу:     да                       нет

время 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 \_\_\_\_\_ °C максимальная \_\_\_\_\_ °C

окружающая температура для электронного блока: минимальная \_\_\_\_\_ °C максимальная \_\_\_\_\_ °C

взрывоопасность:  да  нет

если да – пожалуйста, укажите классификацию зоны и характер опасности

---

наличие вибрации:  да  нет

если да – пожалуйста, укажите причину/источник

---

амплитуда и частота вибрации (если они известны):

минимальная \_\_\_\_\_ максимальная \_\_\_\_\_

механическая часть крепится жестко:  да  нет

пожалуйста, дайте рисунок крепления

### 4. Выходные параметры.

тип выхода  4-20 мА  дистанционный сумматор

ПИД  реле (кол-во) \_\_\_\_\_

Связь:  RS-232/RS-485 Modbus

Profibus-DP

DeviceNet

AB Remote I/Q

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

Дата заполнения: \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Все поля являются обязательными для заполнения