

Версия 04.2017

## Опросный лист многопараметрический кориолисовый расходомер Элметро-Фломак

### Общая информация

Предприятие-заказчик: \* \_\_\_\_\_ E-mail: \* \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \* \_\_\_\_\_ Количество: \* \_\_\_\_\_

Город: \* \_\_\_\_\_ Позиция по проекту: \_\_\_\_\_

Тел., Факс: \* \_\_\_\_\_ Дата заполнения: \* \_\_\_\_\_

### Информация об измеряемой среде

Измеряемая среда: \* \_\_\_\_\_ Фазовое состояние: \* \_\_\_\_\_

Плотность при 20° С : \_\_\_\_\_ Наличие газа (% объема в рабочих условиях): \_\_\_\_\_

Характеристики рабочей среды:

Агрессивная  Склонность к налипаниям  Абразивная до \_\_\_\_\_ % твердых частиц

### Информация о процессе

Измеряемый расход: \* Мин.: \_\_\_\_\_ Ном.: \_\_\_\_\_ Макс.: \_\_\_\_\_  Допустимое падение давления на расходомере: \_\_\_\_\_

Давление среды: \* Мин.: \_\_\_\_\_ Ном.: \_\_\_\_\_ Макс.: \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_

Плотность: \* Мин.: \_\_\_\_\_ Ном.: \_\_\_\_\_ Макс.: \_\_\_\_\_

Температура среды: \* Мин.: \_\_\_\_\_ Ном.: \_\_\_\_\_ Макс.: \_\_\_\_\_ °С

Вязкость: \* Мин.: \_\_\_\_\_ Ном.: \_\_\_\_\_ Макс.: \_\_\_\_\_

### Соединение с трубопроводом

Внутренний диаметр: \* \_\_\_\_\_ мм Стандарт фланцев: \_\_\_\_\_

Толщина стенки: \_\_\_\_\_ мм Ответные фланцы в комплекте: \_\_\_\_\_

Материал: \* \_\_\_\_\_ Форма уплотнительной поверхности фланцев: \_\_\_\_\_

## Требования к исполнению расходомера

Погрешность измерения массового расхода (не более):\* \_\_\_\_\_ %

Погрешность измерения плотности (не более): \_\_\_\_\_ кг/м<sup>3</sup>

Диапазон температур окружающей среды: от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ °С

Категория газовой смеси: \_\_\_\_\_

Класс взрывоопасной зоны: \_\_\_\_\_

Конструктивное исполнение расходомера: \_\_\_\_\_

Длина кабеля (до 150 м): \_\_\_\_\_ м

Тип защиты кабеля: \_\_\_\_\_

Питание расходомера: \_\_\_\_\_

Наличие графического индикатора и сенсорной клавиатуры (ЖКИ до минус 20 °С, OLED - до минус 40 °С): \_\_\_\_\_

### Используемые выходные сигналы:

- 4-20 мА     HART     цифровой RS-485 (Modbus RTU)     импульсный
- частотный (кол-во  );     дискретный выход сигнализации (кол-во  );

Количество кабельных вводов для подключения расходомера к вторичной аппаратуре:   
(диаметр кабеля от 6 до 12 мм)

Кабельный ввод 1 под  кабель.

Кабельный ввод 2 под  кабель.

### Дополнительные услуги и оборудование

- Датчик давления     Монтажная вставка     Термочехол
- Преобразователь интерфейсов USB/RS-485     HART/RS485-USB модем ЭлМетро-808М
- Шефмонтаж и пусконаладочные работы     Конфигурация прибора под требования Заказчика

### Примечание

---

---

---