



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ Счетчик-расходомер КТМ РуМАСС

Дата заполнения:

№ опросного листа:

Компания:

Адрес:

Контактное лицо:

Телефон:

E-mail:

Конечный заказчик:

Место установки:  
(регион, населенный пункт)

Название проекта:

Технологический  
процесс:

№ позиции:

## Исходные данные

Количество:

## Климатические условия района эксплуатации

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150:

Абсолютная температура окружающего  
воздуха минимальная, °С:

Абсолютная температура окружающего  
воздуха максимальная, °С:

Среднемесячная относительная влажность, %:

- наиболее холодного месяца:

- наиболее теплого месяца:

Сейсмичность района по шкале MSK-64, баллов:

Гарантия, мес:



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Счетчик-расходомер КТМ РуМАСС

### Характеристики процесса и анализируемой среды

Название, состав рабочей среды:

(для растворов укажите концентрацию)

Фазовое состояние среды:

Агрессивная

Склонность к налипанию

Механические примеси

Количество механических включений, %:

Максимальный размер механических включений, мкм:

Содержание газа в жидкости, %:

Содержание жидкости в газе %:

Направление потока:

Мин

Ном

Макс

Ед.изм.

Измеряемый расход:

Давление рабочей среды:

Допустимая потеря давления:

Температура рабочей среды:

Плотность рабочей среды:

Вязкость рабочей среды:

### Требования к исполнению расходомера

Погрешность измерения  
массового расхода и массы, %:

Погрешность измерения  
объемного расхода, %:

Погрешность измерения плотности, кг/м<sup>3</sup>:

Исполнение размещения вторичного  
преобразователя:

Длина кабеля, м:

Вид взрывозащиты корпуса  
измерительного:

Взрывоопасная зона размещения корпуса  
измерительного (в соответствии с ГОСТ  
30852.9):

Категория взрывоопасности  
взрывоопасных смесей:

ООО "НПП КуйбышевТелеком-Метрология

Тел: 8 (846) 202-00-65

info@ktkprom.com

www.ktkprom.com



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Счетчик-расходомер КТМ РуМАСС

Группа взрывоопасной смеси по ГОСТ 30852.5:

Вид взрывозащиты вторичного преобразователя:

Взрывоопасная зона размещения вторичного преобразователя  
(в соответствии с ГОСТ 30852.9):

Компенсация влияния температуры рабочей среды:

Компенсация влияния давления рабочей среды:

Аттестованный канал измерения плотности:

Выход RS-485 (Modbus RTU):

Выход импульсно-частотный:

Ethernet с поддержкой протокола Modbus TCP:

Аналоговый конфигурируемый выход  
(токовая петля с поддержкой HART):

Вход импульсный:

Аналоговый конфигурируемый вход:  
(токовая петля с поддержкой HART)

Питание расходомера:

Кабельные вводы:

Шкала прибора:

Расход:

Плотность, кг/м<sup>3</sup>:

Температура, °C:

### Соединение с трубопроводом на объекте

Внутренний диаметр, мм

Толщина стенки, мм

Материал

Стандарт фланца

Уплотнительная поверхность

Номинальный диаметр фланца

Номинальное давление фланца, бар

ООО "НПП КуйбышевТелеком-Метрология

Тел: 8 (846) 202-00-65

info@ktkprom.com

www.ktkprom.com



# ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

## Счетчик-расходомер КТМ РуМАСС

### Дополнительное оборудование, услуги

Комплект монтажных частей

Ответные фланцы

Термочехол

Датчик давления

Источник питания

Расширенная гарантия

Шеф монтаж, пуско-наладка

Карта регистров

### Комментарии