



Опросный лист СИМАГ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ					
Название предприятия, ИНН					
Телефон, e-mail					
Контактное лицо				Должность	
Конечный заказчик, проект					
ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ / ИЗМЕРЯЕМОГО ПРОЦЕССА					
Измеряемая среда, электропроводность					
Предельная концентрация механических примесей, %					
Температура окружающего воздуха в месте установки расходомера, °С		от		до	
Расход измеряемой жидкости в рабочих условиях, м³/ч		Мин.		Ном.	Макс.
Температура измеряемой жидкости, °С		Мин.		Ном.	Макс.
Материал трубопровода					
Длины прямых участков		До расходомера, мм		После расходомера, мм	
Рабочее избыточное давление жидкости, МПа		Мин.		Ном.	Макс.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ РАСХОДОМЕРА					
Требуемое кол-во, номер позиций					
Условный диаметр Dn, мм					
Механическое присоединение		Фланцевое, EN 1092, DIN 2501 (ГОСТ 33259-2015)		Гигиеническое, Clamp	
		Гигиеническое, Молочная гайка DIN11851		Сэндвич	
Футеровка		Твердая резина	PTFE (тефлон, фторопласт-4)	Полиуретан	PFA
		Неопрен			
Материал электродов		Нержавеющая сталь 03X17H14M3(316L)		Хастеллой	Титан
		Карбид вольфрама		Платина	Тантал
Исполнение расходомера, степень пылевлагозащиты		Компактный (IP67)	Раздельный	Сенсор IP67 IP68	
		Другое		Преобразователь IP65 IP67	
Материал исполнения сенсора		Сталь 20 с покрытием	Нерж. сталь 304	Нерж. сталь 316	
Материал исполнения конвертера		ABS пластик (раздел. исполнение)	Алюминий с покрытием	Нерж. сталь	
Длина кабеля раздельного исполнения, (мин. 5 м, макс. 1200 м.).					
Питание		110–250 В переменного тока (50 Гц)		18–36 В пост. / переменного тока	
Основная погрешность		Класс А не более ±1,0%	Класс В не более ±0,5% (Стандарт)	Класс С не более ±0,25%	Класс D не более ±0,2%
Выходные сигналы*		4...20мА (актив.) (пассив.)			
*по умолч. присутствует выходной сигнал RS-485 (Modbus RTU), импульс./частот. выход (пассив.)		4...20мА + HART (актив.) (пассив.)			
Исполнение по взрывозащите		общепромышленное		взрывозащищенное Exd	
Имитационная периодическая поверка		требуется		не требуется	
Функция самоочистки электродов		требуется (кроме электрода тантал, хастеллой)		не требуется	
Функция определения пустой трубы		требуется		не требуется	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ					
Заземляющие кольца	Сталь 20	Другое	Комплект монтажных частей (ответные фланцы, прокладки, метизы)	Сталь 20	Другое
	Нерж.сталь			Нерж.сталь	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ					