

**Приборы измерения уровня** (11.10.2006)

Общая информация	Название компании:							
	Контактное лицо:							
	Тел./факс/E-mail::							
	Позиционное обозначение и количество приборов:							
Применение	Среда	Жидкость		Сыпучий продукт		Пульпа		
	Задача	Сигнализация		Непрерывное измерение				
	Тип емкости	Складская емкость, указать диаметр или размеры						
		Рабочая емкость, указать диаметр или размеры						
		Выносная камера (байпас), указать Ду						
		Емкость с измерительным колодцем, указать Ду колодца						
		Заглубленная емкость						
	Открытый канал/бассейн							
	Минимальный измеряемый уровень / уровень сигнализации от сухого хода			мм от дна емкости / байпаса				
	Максимальный измеряемый уровень / уровень сигнализации от переполнения			мм от дна емкости / байпаса				
Требуемая точность измерения		мм или		% от диапазона измерений				
Дополнительное оборудование в емкости:								
Позиция монтажа прибора		Сверху		Сбоку		Снизу		
Полная высота емкости			мм	Высота и Ду монтажного патрубка			мм	
Рабочие параметры	Название, состав раб. среды							
	Рабочее давление газовой подушки в емкости, бар		мин.		норм.		макс.	
	Рабочая температура в месте крепления прибора, °C		мин.		норм.		макс.	
	Рабочая плотность среды, кг/м3		мин.		макс.			
	Диапазон размеров частиц сыпучего продукта				мм			
	Материал емкости или байпаса							
	Характеристика рабочей среды		Коррозивная		Имеет тенденцию к налипанию			
				Имеет тенденцию к пыле- или туманообразованию				
				Имеется легкая пена			Имеется плотная пена	
Требования к прибору	Конструктивное исполнение (измерительный блок - преобразователь)		Компактное		Раздельное, на расстоянии, м			
	Тип рабочего соединения (укажите размер и тип соединения)		Резьбовое			Фланцевое		
			Гигиеническое			Другое		
	Взрывобезопасное исполнение (укажите категорию)		Нет		Eex ia		Eex d	
	Средства коммуникации с прибором		Нет		HART		Profibus PA	
			Foundation Fieldbus					
	Электропитание		по сигнальной цепи			постоянный ток 24В		
			переменный ток 220В					
Тип дискретного выхода при сигнализации уровня		тиристор		транзистор		"сухой контакт"		
		NAMUR		переход 8-16 мА				
Комплект поставки		Источник питания			Местная индикация и управление			
		Модем HART-USB			Защитный козырек			
Схема установки		Дополнительные замечания и требования по монтажу, комплектации, особенностям процесса:						