

Приборы измерения уровня

Общая информация	Название компании:	ЗАО "НХП" для ООО "Синтез ОКА"					
	Контактное лицо:	Нач. отд. КИП Питиримов Г.В.					
	Тел./факс/E-mail:	(8313)32-85-23/nhp-main@mail.ru					
	Позиционное обозначение и количество приборов:	LS3-1 - 1 шт.					
Применение	Среда	Жидкость	<input checked="" type="checkbox"/>	Сыпучий продукт	<input type="checkbox"/>	Пульпа	<input type="checkbox"/>
	Задача	Сигнализация	<input checked="" type="checkbox"/>	Непрерывное измерение	<input type="checkbox"/>		
	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					
	Наличие жидкости в линии всаса насоса / сигнализация от сухого хода	<input checked="" type="checkbox"/>	Трубопровод Ду100				
	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	<input checked="" type="checkbox"/>	Сбоку	<input type="checkbox"/>	Снизу	<input type="checkbox"/>	
Полная высота емкости		мм	Высота монтажного патрубка		80	мм	
Рабочие параметры	Название, состав раб. среды	водный раствор макромономера					
	Рабочее давление, Мпа	мин.	0	норм.		макс.	0,053
	Рабочая температура в месте крепления прибора, °C	мин.	20	норм.		макс.	30
	Температура окружающей среды, °C	мин.	17			макс.	36
	Рабочая плотность среды, кг/м3	1050					
	Материал трубопровода	сталь 12X18H10T					
	Характеристика рабочей среды	Коррозивная	<input type="checkbox"/>	Кристаллизующаяся	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Имеет тенденцию к пыле- или туманообразованию							
Имеется легкая пена							
Требования к прибору	Конструктивное исполнение (измерительный блок - преобразователь)	Компактное	<input checked="" type="checkbox"/>	Раздельное, на расстоянии, м			
	Тип рабочего соединения (укажите размер и тип соединения)	Резьбовое G3/4		Фланцевое			
		Гигиеническое		Другое			
	Взрывобезопасное исполнение (укажите категорию)	Нет	<input checked="" type="checkbox"/>	Eex ia		Eex d	
	Средства коммуникации с прибором	Нет		HART		Profibus PA	
		Foundation Fieldbus					
	Электропитание	по сигнальной цепи		постоянный ток 24В		<input checked="" type="checkbox"/>	
		переменный ток 220В					
	Тип дискретного выхода при сигнализации уровня	тиристор		транзистор		"сухой контакт"	<input checked="" type="checkbox"/>
		NAMUR		переход 8-16 мА			
Комплект поставки	Источник питания		Местная индикация и управление				
	Модем HART-USB				Защитный козырек		
Дополнительные замечания и требования по монтажу, комплектации, особенностям процесса:							
1) схема подключения FEL54;							
2) поставить комплектно кабельный ввод для монтажа кабеля днар 12,1 мм в металлорукаве РЗ-ЦХ 18							
ГИП <i>Kaliny</i> А.П Каплин Начальник МТО <i>Григорьев</i> 28.11.18 Г.В. Табашникова Зам. нач. отдела КИП <i>И.А. Павинская</i> И.А. Павинская							