

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:	LS4-1 - 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 Ду80					
	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	вода обессоленная						
	Рабочее давление, Мпа	мин.	0	норм.		макс.	0,036	
	Рабочая температура в месте крепления прибора, °C	мин.	17	норм.		макс.	36	
	Температура окружающей среды, °C	мин.	17			макс.	36	
	Рабочая плотность среды, кг/м3	1000						
	Материал трубопровода	сталь 12X18H10T						
	Характеристика рабочей среды	Коррозивная		<input type="checkbox"/>		Кристаллизующаяся		<input type="checkbox"/>
		Имеет тенденцию к пыле- или туманообразованию						<input type="checkbox"/>
Имеется легкая пена		<input type="checkbox"/>		Имеется плотная пена		<input type="checkbox"/>		
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	<input type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>	транзистор	<input type="checkbox"/>	"сухой контакт"		<input checked="" type="checkbox"/>
		NAMUR	<input type="checkbox"/>	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

Handwritten signature

А.П Каплин

Начальник МТО

Handwritten signature 23.11.18

Г.В. Табашникова

Зам. нач. отдела КИП

Handwritten signature 23.11.18

И.А. Павинская