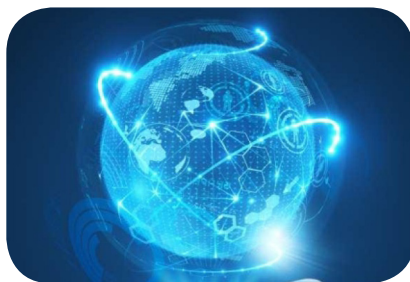




Волноводные уровнемеры ALT6100-R/F

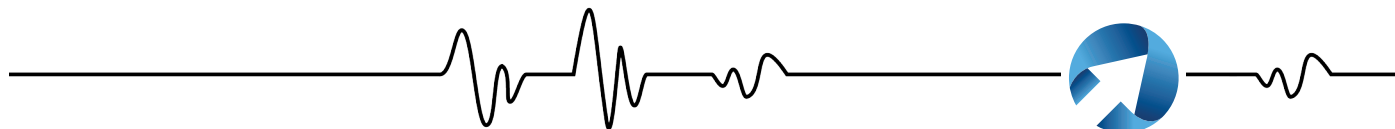


ООО «Системы Нефть и Газ Балтия»

236039, Российская Федерация, Калининградская обл.,
г. Калининград, ул. Портовая, д. 41

Телефон: +7(4012)310728

Адрес электронной почты: office@ogsb.ru



Основные технические характеристики волноводных уровнемеров ALT6100-R/F

Наименование характеристики	Значение
Измеряемая среда	жидкость (вода, нефть, сырая нефть, нефтепродукты, химикаты, промышленные жидкости, конденсат, ШФЛУ)
Диапазон измерения уровня, м*	От 0,15 до 14
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений уровня, мм:	
- при расстоянии до измеряемой поверхности от 0,15 до 10 м включительно;	±3,1
- при расстоянии до измеряемой поверхности более 10 м	±4,2
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерения уровня, вызванной изменением температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С от +20 °С, мм	±0,28
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	IP67
Параметры питания уровнемеров Exia-исполнения:	
максимальное входное напряжение U_i , В	28*
максимальный входной ток I_i , мА	93*
максимальная входная мощность P_i , Вт	0,66
максимальная внутренняя емкость C_i , нФ	0
максимальная внутренняя индуктивность L_i , мкГн	0
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды, °С	от -40 до +70
- относительная влажность, %	от 0 до 90
- атмосферное давление, кПа	от 84 до 106,7
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T6 Ga X
Масса, кг, не более ¹⁾	9
Габаритные размеры, не более, мм ШхВхД ²⁾	130x230x110
Средний срок службы, лет	15
Средняя наработка на отказ, часов	63000
Межповерочный интервал**	3 года

¹⁾ без учета фланца уровнемера при фланцевом исполнении. Масса фланца определяется заказом и составляет не более 30 кг.

²⁾ без учета зонда и фланца уровнемера. Габаритные размеры зонда и фланца определяются заказом.

* Диапазон измерений уровня определяется длиной зонда и условиями применения

* - конкретные значения u_i , i_i ограничены максимальным значением входной мощности p_i и не могут воздействовать на вход уровнемеров одновременно

** - с возможностью поверки по месту без демонтажа прибора



Эксклюзивный дилер ООО «ИМС комплект»

МО, г. Видное, ул. Ольховая, д. 4

Тел: +7 (495)109-05-13

Моб. +7 (916)590-60-76

e-mail: main@ims-k.biz

<http://ims-k.biz>