



ЭМИС-СИГНАЛ

СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ

Вибрационный сигнализатор уровня
жидкости в резервуарах.

ПОДРОБНЕЕ 

01



02



03



04



Линейка сигнализаторов уровня

- 01** ЭМИС-СИГНАЛ
Жидкостный с удлиненным сенсором, фланцевый
- 02** ЭМИС-СИГНАЛ
Жидкостный с удлиненным сенсором, высокотемпературный
- 03** ЭМИС-СИГНАЛ
Жидкостный высокотемпературный
- 04** ЭМИС-СИГНАЛ
Жидкостный обычный

05



06

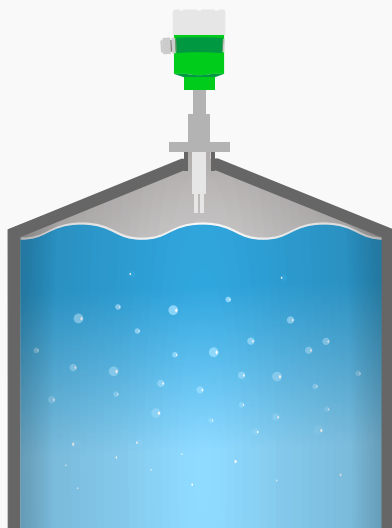


07



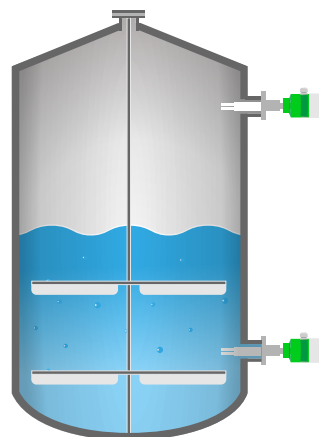
Линейка сигнализаторов уровня

- 05 ЭМИС-СИГНАЛ**
Сыпучий с удлиненным сенсором, высокотемпературный
- 06 ЭМИС-СИГНАЛ**
Сыпучий высокотемпературный
- 07 ЭМИС-СИГНАЛ**
Сыпучий обычный



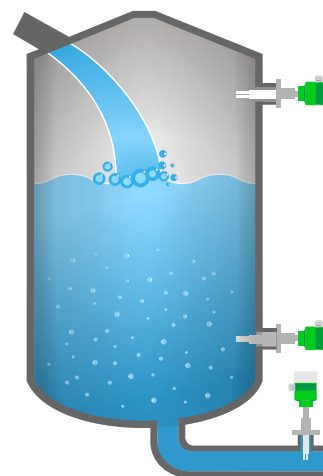
ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕЛИВОВ

Для защиты в условиях турбулентности или жестких условий эксплуатации.



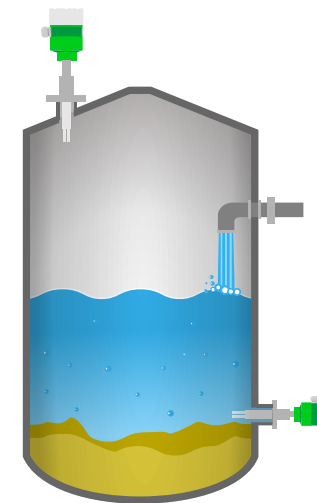
АВАРИЙНЫЕ СИГНАЛЫ ВЫСОКОГО И НИЗКОГО УРОВНЯ

Управление максимальным и минимальным уровнями резервуаров, формирование управляющих воздействий в зависимости от задания и алгоритма работы выходных устройств.



МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ

Оптимизирует время и точность переключения в небольших сосудах или трубах, предотвращая переполнение или опустошение буферной емкости, исключает работу насосов в режиме «сухого хода».



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕСКА

Обнаруживает образование осадка, чтобы максимизировать эффективность сосудов / сепараторов.

Характеристики

Измеряемая среда	жидкость, сыпучие материалы
Диапазон абсолютного давления контролируемой среды, МПа при резьбовом соединении / при фланцевом соединении:	-0,1...10 / -0,1...25
Диапазон температуры измеряемой среды, °С	-60...+290
Минимальная плотность, кг/м ³ :	для жидких сред 500 / для сыпучих сред 8
Взрывозащита	1Ex db IIC T6...T2 Gb X; Ex tb IIIC T80°/T95°С/ T130°С/ T190°/T290°С Db
Атмосферное давление, кПа	84,0...106,7
Температура окружающей среды, °С	-60...+75 (от -70 °С до +75 °С с термочехлом)
Относительная влажность воздуха, %, не более	95
Устойчивость к воздействию внешнего магнитного поля:	постоянного 400 А/м, переменного 400 А/м, на частоте 50 Гц
Устойчивость к воздействию вибрации	V1 по ГОСТ Р 52931
Защита от пыли и влаги:	IP 66 / IP 67
Срок службы, лет, не менее	12
Резьба кабельных вводов	M 20x1,5
Присоединение к процессу	Резьбовое / Фланцевое
Используемые материалы	Корпус электронного блока: Алюминиевый сплав Вибрирующая вилка: Нержавеющая сталь



» Особенности и преимущества

- » Малая подверженность механическому износу всех элементов, в том числе вибрирующей вилки;
- » Отсутствие движущихся механических деталей: исключается износ, не требуется техническое обслуживание, обеспечивается длительный срок эксплуатации;
- » Отсутствие подвижных элементов, которые могут заклинить в процессе работы;
- » Возможность использования в системах ПАЗ SIL2 в соответствии с ГОСТ Р МЭК 61508 (IEC 61508);
- » Простота установки и ввода в эксплуатацию (не требуется заполнение средой и калибровка);
- » Большой выбор стандартизованных присоединений к процессу для всех областей применения;
- » Надежное измерение предельного уровня - независимо от положения установки, пены, вязкости и размера фракции;
- » Возможность установки в любом положении на желаемой высоте точки переключения.

ЗАКАЗАТЬ РАСХОДОМЕР



НАПИШИТЕ НАМ

sales@emis-kip.ru



ПОЗВОНИТЕ НАМ

+7 (351) 729-99-12
+8 (800) 301-66-88



ПРИЕЗЖАЙТЕ В ГОСТИ

456518, Челябинская область
д. Казанцево ул. Производственная, 7/1