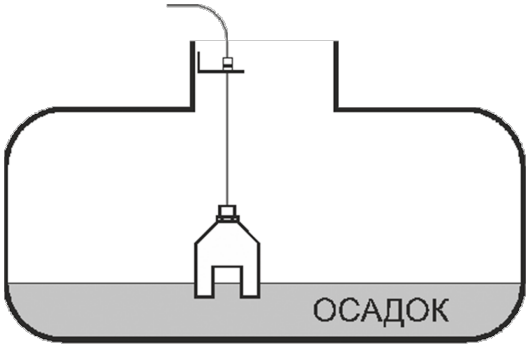
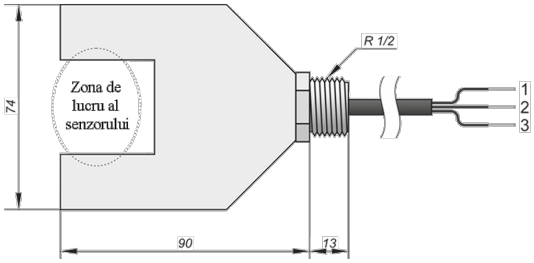
Датчик уровня песка (взвесей), для сепараторов жира и нефтепродуктов



Код товара: SLS-01

Техническая спецификация	
Тип опции	Датчик уровня взвешенных веществ (шлама)





Датчик уровня песка (взвесей), для сепараторов жира и нефтепродуктов

Сигнализатор уровня взвешенных веществ — это высокоточный сенсор, предназначенный для обнаружения и контроля образования слоя осадка в водной среде. Он идеально подходит для применения на очистных сооружениях, в жироуловителях, сепараторах нефтепродуктов и системах очистки сточных вод.

Устройство использует инфракрасную технологию для анализа общей плотности твердых частиц, находящихся во взвешенном состоянии в зоне обнаружения. Благодаря особой конструкции сенсора создаётся расширенная зона контроля между его чувствительными элементами, что обеспечивает надёжную работу даже при частичном загрязнении. Детекция не зависит от случайных отложений, что гарантирует стабильный и точный мониторинг.

Для оптимальной работы и надёжного функционирования сигнализатор уровня песка (взвесей, ила) подключается к специально разработанному контрольному пульту, предназначенному для интерпретации сигнала данного типа датчиков.