

VN сигнализация верхнего уровня заполнения зерном



Постановка задачи

Нашему заказчику - Ильичевскому зерновому терминалу в г. Ильичевск (Одесская область), Украина, была необходима сигнализация верхнего уровня заполнения зерном в промежуточном бункере для остановки транспортера системы загрузки. Это необходимо для обеспечения защиты от переполнения бункера.

Решение

Вибрационный датчик серии VN 4030 обеспечил четкое срабатывание. Благодаря отсутствию механически подвижных частей, для датчиков этого типа частые переключения не являются проблемой. Кроме того удлинение внешней части датчика, которая непосредственно соприкасается с материалом, позволяет устанавливать датчик в крышку емкости, обеспечивая срабатывание на необходимом уровне заполнения.

