

CLEVERLEVEL - поддержание уровня панировки



ПРОБЛЕМА

В расходном бункере панировки необходимо поддерживать заданный уровень. Панировка подается на линию обсыпки наггетсов, опустошение бункера приводит к выпуску некондиционной продукции. В то же время переполнение влечет порчу самой панировки и необходимость привлечения персонала для уборки производственного помещения. Возникает простой производства и связанные с ним финансовые потери. Обсыпка склонна к сильному налипанию.



РЕШЕНИЕ

На бункер установлены два сигнализатора LBFS-01K21 в удлиненном исполнении 82 мм для выноса чувствительной части датчика от стенки. Произведена настройка в на панировку. Уровень поддерживается в диапазоне между двумя установленными сигнализаторами. Возникновение аварийной ситуации исключено. Помимо этого датчик был установлен LBFS-01421 на трубопровод пневмоподачи панировки в качестве датчика контроля затора.