

NW- контроль материала на транспортной ленте



Постановка задачи

На одном из горнодобывающих предприятий был необходим подходящий способ измерения для контроля заполнения ленточного транспортера. Система управления должна получать информацию о том, есть материал на транспортере или нет. Речь идет о тяжелых условиях эксплуатации с высоким уровнем шума.

Решение

Решением этой задачи является 20 кГц датчик акустической системы NW 1000 - NW 2000. Комбинированная система полностью удовлетворяет требованиям этого непростого применения и показывает очень хорошие результаты. Настройка параметров прибора может производиться с помощью котроллера или специального программного обеспечения.

