

NB3000 измерение уровня угля

Постановка задачи

На электростанции Karar Power Station в Малайзии требовалось надежное решение по измерению уровня угля в силосах. Заказчик искал простой в обращении прибор, который бы надежно работал, несмотря на суровые условия эксплуатации и экстремальную запыленность внутри бункера. Датчик необходимо было удлинить до 1,5 м, чтобы он прошел сквозь бетонную крышу силоса.



Решение

Электромеханический уровнемер фирмы UWT – Nivobob NB3000 полностью удовлетворяет поставленным требованиям. Прибор обеспечивает высокую точность измерения даже в условиях очень сильной запыленности. Благодаря ленточному исполнению со встроенным очистителем, а также бесщеточному электромотору привода, NB3200 не требует технического обслуживания на протяжении многих лет. Для запуска прибора, необходимо смонтировать NB3000 на крыше силоса и ввести четыре параметра, после чего датчик полностью готов к работе.

