

Trucchi di legno per la fornace

Compito

Una centrale elettrica in Ucraina aveva bisogno di un sensore per controllare che un piccolo contenitore di trucchi di legno fosse pieno.

I trucchi di legno sono utilizzati come combustibile per la fornace.

Il sensore doveva funzionare in modo semplice e affidabile. Le condizioni dell'applicazione erano l'altissima umidità e le temperature, pertanto, non tutti i principi di misura erano adatti.

Soluzione

La soluzione di questa applicazione è stata un trasmettitore analogico ROTONDI-UMIDITÀ di UWT.

Il suo principio di misura funziona in modo perfetto in questa applicazione, senza interferenze, perché è insensibile a polvere, incrostazioni, umidità e grandine/ghiaccio.

ROTONDI è anche molto conveniente.



Prodotto



RTN 4001

Trasmettitore di temperatura e umidità analogico
Versione serie

- Installazione verticale, orizzontale o inclinata
- Adatto come controllo di livello per recipienti di processo o piccoli contenitori di stoccaggio

Informazioni tecniche