

Misura di livello attraverso una finestra di ispezione

In Azion Fluidi siamo un vertice di processi di classe che deve essere monitorato e riempito continuamente. È necessario una soluzione per monitorare il livello di liquido in un tubo da 2". Il tubo ha un retto attraverso il quale il sensore doveva rilevare lo stesso senza contatto diretto con il prodotto.

Soluzione

L'Interuttore capacitivo CNT100 di UWT è stata la soluzione. Si può regolare facilmente la sensibilità utilizzando un potenziometro. Dopo la regolazione, il sensore ignora il vetro, ma rileva lo stesso. Sono inoltre disponibili anche le necessarie connessioni tra gas.



CNT100



- Connessioni di processo NPT, G (DNPT), G (DNPP).
- Costruzione resistente alla corrosione, in PPS e acciaio Inox 316 (parti bagnate in PTFE opzionale)
- Interuttore allo stato solido a uscita a rete (memoria della cellula con connessione di processo completamente a circuito)

Informazioni tecniche