LDL100

위생 어플리케이션용 전도성 전도도 센서

제품 프레젠테이션

제품 설명

전도성 전도도 센서 LDL100

크기는 작지만 위상 변이가 큽니다!

ifm의 새로운 전도성 전도도 센서는 타의 추종을 불허합니다.
세척 장치, 헹굼 물 및 식생활품과 같은 다양한 매체들을 순식간에 구분합니다. 또한, 센서의 컴팩트한 디자인으로 인해 별다른 노력없이도 직경이 작은 파이프에 마운팅용으로 적합합니다.

고객 혜택: CIP 프로세스를 매우 효율적으로 컨트롤하여 기계의 가용성을 높입니다.

그리고 좋은점이 또 있습니다. LDL100은 즉시 사용이 가능한 솔루션입니다.
단지 plug & play 개별적인 파라메터화가 요구되는 경우, IO-Link 덕분에 아이들 장난과 같이 간편합니다 센서의 디지털 연결은 무손실 데이터를 제공합니다.
또한, 추가 전자 제품 및 차폐 케이블 비용을 기분 좋게 절약할 수 있습니다.

더 자세한 정보를 원하십니까? You can: **www.ifm.com/kr/ldl100**

LDL100
제품 프레젠테이션

제품 장점

왜 LDL100을 사용해야 합니까?

가용성 (재고여부)

짧은 배송기간
공장 인증서의 무료
다운로드

품질

견고하고 컴팩트한 디자인으로
온도 및 진동에 강함 5 년 보증:

성능

IO-Link로 인해
전체 측정 범위에 대한
높은 솔루션

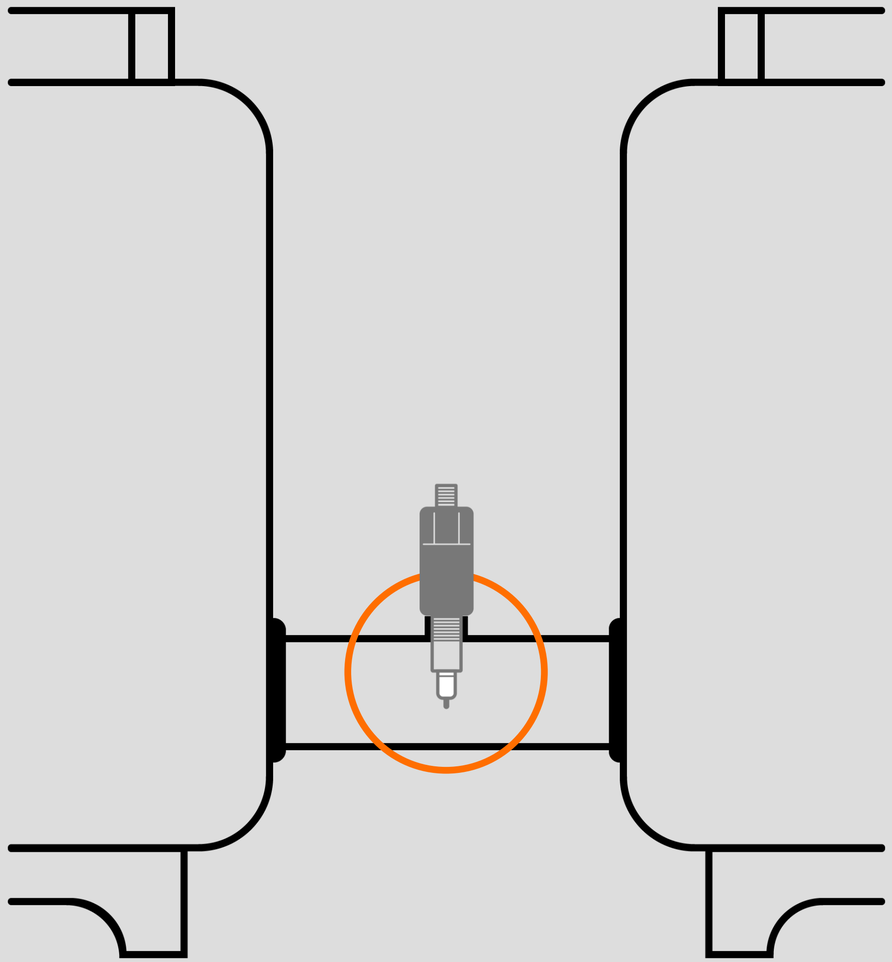
**식품 산업을 위한
제품 포트폴리오**

예를 들어 CIP 시스템에 사용되는
모든 프로세스 센서가 한 메이커로
부터 공급됨

어플리케이션 개요

식품 산업에서의 전형적인 세척 프로세스

목표: 전도도를 모니터링하여 제품과 헹굼 물 사이 구별 가능



LDL100
제품 프레젠테이션

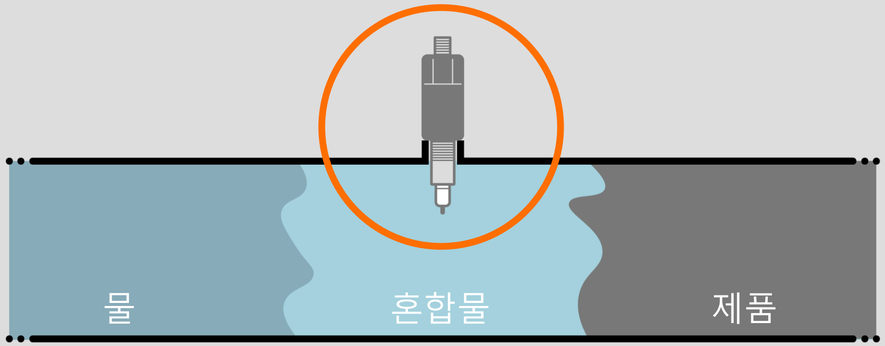
어플리케이션 개요
전형적인 세척 프로세스

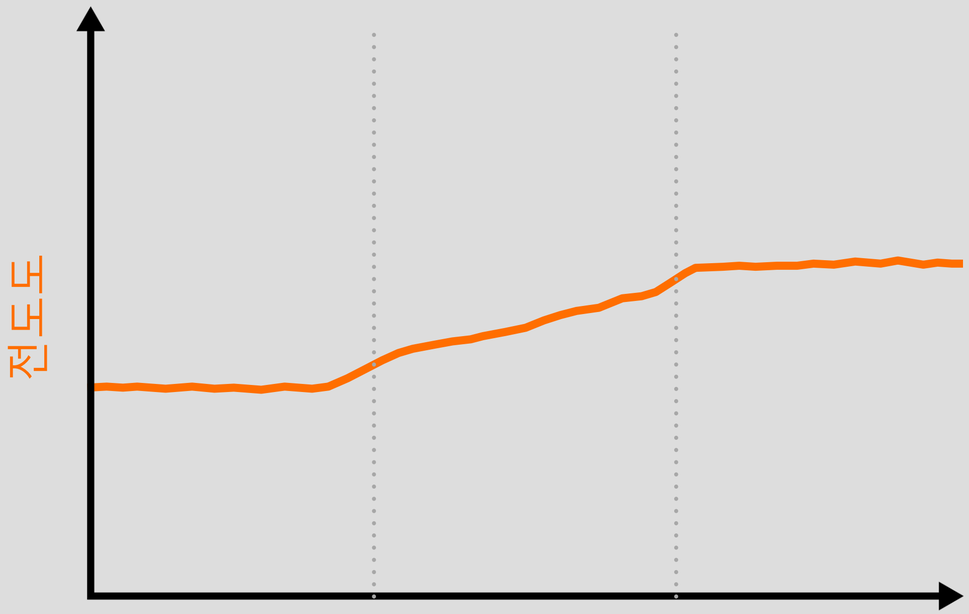
어플리케이션

- 목표: 제품과 헹굼 물 사이를 정확하게 구분
- 세척 프로세스 물이 파이프로부터 제품을 헹구어 줍니다.
- 전도도 센서는 서로 다른 전도성을 가진 매체들의 겹쳐지는 지점을 모니터링합니다.

장점

- 제품 불량 및 헹굼 물 감소
- 프로세스 검증





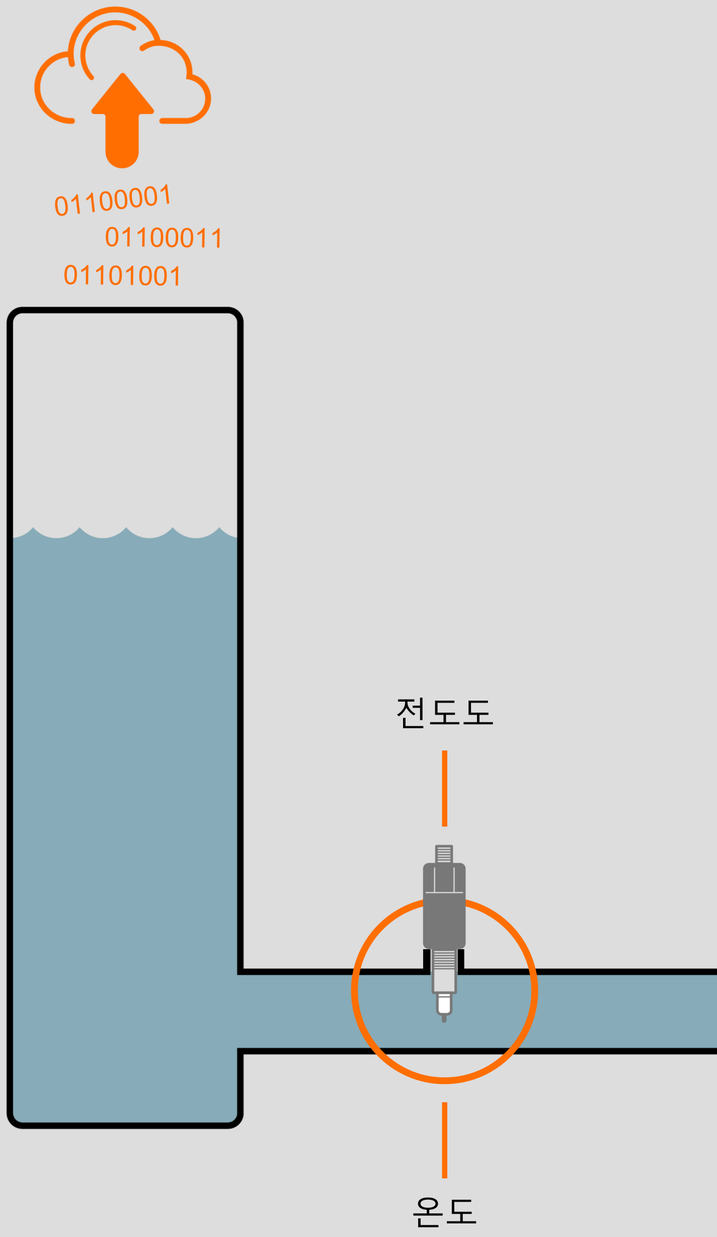
Good to know

부가가치 IO-Link

손실없는 시그널 전송
전도도 및 온도값 디지털 전송

Plug & Play
자동 파라메터를 사용하여 손쉬운 실행

프로세스 투명성
내부 히스토리 메모리 기능



LDL100

ifm.com