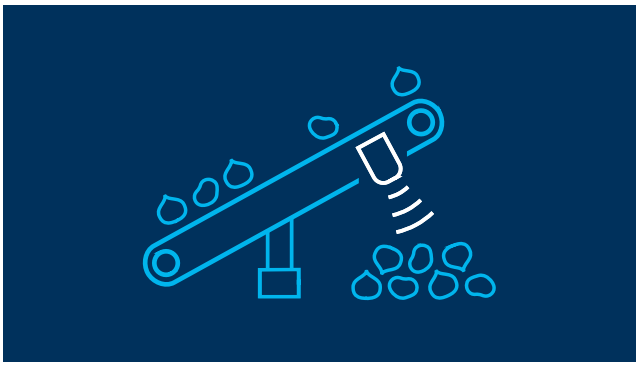
저장 호퍼의 컨베이어 벨트: 낙하 높이 모니터링



컨베이어 벨트를 통해 벙커에 놓아지는 작물은 낙하 높이가 너무 높아서는 안 됩니다. cube 초음파 센서 또는 pico+ 초음파 센서는 주입 콘까지의 거리를 지속적으로 측정하여 일정한 값으로 유지합니다. 제어 시스템은 거리를 감지하고 컨베이어 벨트의 높이를 재조정합니다. 이를 통해 충격에 약한 작물은 낮은 낙하 높이에서 낙하되어 손상되지 않도록 합니다..

응용 분야

Agricultural Machinery | Logistics

이 응용 분야용 센서



cube
housing: cubic
detection ranges: 350 mm, 1,300 mm, and 3,400 mm
outputs: 1x Push-Pull, 1x Push-Pull ...



pico+
housing: M18 all-metal sleeve
detection ranges: 250 mm, 350 mm, 600 mm and 1,300 mm
outputs: 1x Push-Pull, 4-20 mA and...