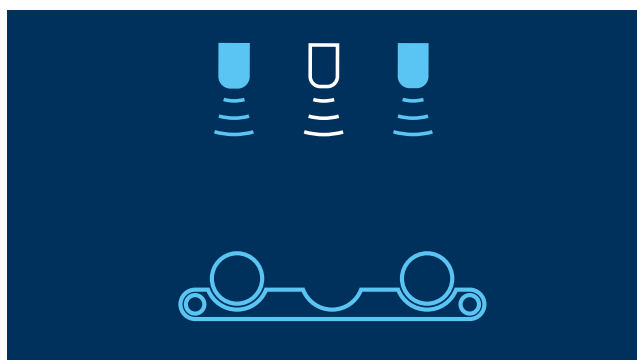


Überwachung von Ladungsträgern



Immer dann, wenn das abzutastende Objekt den Schall absorbiert oder durch seine Formgebung oder Lage im Ladungsträger den Schall wegspiegelt, sollte eine Lösung mit einer Zweiweg- oder Reflexionsschranke eingesetzt werden. Hier wird ein zusätzlicher Reflektor hinter dem eigentlich abzutastenden Objekt angebracht. Der Ultraschallsensor mit Schaltausgang und Fensterbetrieb gibt ein Signal, sobald das Objekt den Reflektor abdeckt. Hierzu bietet sich der lpc+ im M18 Gewindehäuse optimal an.

Anwendungsbereiche

Lebensmittel und Pharma

Verpackung

Logistik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



lpc+15/CFF

Betriebstastweite: 20 - 250 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 2 x Push-Pull



lpc+25/CFF

Betriebstastweite: 30 - 350 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 2 x Push-Pull



lpc+35/CFF

Betriebstastweite: 65 - 600 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 2 x Push-Pull



lpc+100/CFF

Betriebstastweite: 120 - 1.300 mm
Gehäuse: zylindrisch M18
Ausgänge: 2 x Push-Pull