Sämaschine: Füllstandkontrolle Saatgut



Ultraschallsensoren bieten eine zuverlässige Möglichkeit, den Füllstand in Sämaschinen zu überwachen. Die Sensoren erfassen kontaktlos Füllstände von wenigen Millimetern bis zu 3 Metern.

Es stehen mic, pico+ oder lpc+ Ultraschallsensoren mit ein oder zwei Schaltausgängen für eine Min-/Max-Regelung oder mit Analogausgang 0 – 10 V und 4 – 20 mA für die kontinuierliche Füllstandsüberwachung zur Auswahl. Dies erlaubt eine gleichmäßige und präzise Dosierung des Saatgutes.

Anwendungsbereiche

Landtechnik

SENSOREN FÜR DIESEN ANWENDUNGSBEREICH



pico+

Gehäuse: M18-Gewindehülse
Tastweiten: 250 mm, 350 mm, 600 mm und 1.300 mm
Ausgänge: 1x Push-Pull, 4-20 mA...



mic

Gehäuse: M30-Metallhülse
Tastweiten: 250 mm, 350 mm, 1.300 mm, 3.400 und 6.000 mm
Ausgänge: 1x pnp or npn, 1x analog



lpc+

Gehäuse: M18-Gewindehülse
Tastweiten: 250 mm, 350 mm, 600 mm und 1.300 mm
Ausgänge: 2x Push-Pull, 1x Push-P...