

種を蒔く農業機械 (播種機): 種子の充填量管理



アプリケーション領域

農業機械

超音波センサは、播種機の充填量を信頼性高く監視する方法をもたらします。センサは、数ミリから最大3メートルまでの充填量を非接触で検出可能です。mic 超音波センサまたはlpc+ 超音波センサで、最小/最大制御用の1つまたは2つのスイッチング出力付き、または連続的な充填量監視用の0 - 10 V及び4 - 20 mAのアナログ出力付きからお選びいただけます。これにより、種子の均一で正確な種蒔きが可能になります。

このアプリケーション領域のセンサー



pico+



mic

housing: M18 all-metal sleeve
detection ranges: 250 mm, 350 mm,
600 mm and 1,300 mm
outputs: 1x Push-Pull, 4-20 mA or 0-...

housing: M30 metal sleeve
detection ranges: 250 mm, 350 mm,
1,300 mm, 3,400 and 6,000 mm
outputs: 1x pnp or npn, 1x analogue



lpc+

housing: M18 all-metal sleeve
detection ranges: 250 mm, 350 mm,
600 mm and 1,300 mm
outputs: 2x Push-Pull, 1x Push-Pull...