

Seminatrice: controllo del livello dei semi



I sensori a ultrasuoni offrono un metodo affidabile per monitorare il livello di riempimento delle seminatrici. I sensori rilevano livelli da pochi millimetri fino a 3 metri senza contatto.

È possibile scegliere tra sensori a ultrasuoni mic, pico+ o lpc+ con una o due uscite di commutazione per il controllo min/max o con uscita analogica 0 – 10 V e 4 – 20 mA per il monitoraggio continuo del livello. Ciò consente un dosaggio uniforme e preciso dei semi.

Settori di applicazione

Settore agricolo

SENSORI PER QUESTO SETTORE DI APPLICAZIONE



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...