

Caudal



Durante el embotellado de productos los sensores ultrasónicos miden continuamente su altura de llenado sobre las cintas transportadoras. Si el sensor mide una altura de llenado demasiado baja, se aumenta la cantidad de suministro. En cambio, si el sensor mide una altura de llenado demasiado alta, el control reducirá el caudal para un proceso de embotellado uniforme.

Áreas de aplicación

Alimentación y farmacia

Logística

Embalaje

SENSORES PARA ESTA ÁREA DE APLICACIÓN



pms

housing: stainless steel housing with PTFE film

detection ranges: 250 mm, 350 mm, 600 mm and 1,300 mm

outputs: 1x Push-Pull, 4-20 mA or 0-10 V

special feature: Washdown Design, EHEDG certified



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 or 0-10 V

special feature: 90° angular head



crm+

housing: M30 sleeve in stainless steel

detection ranges: 250 mm, 350 mm, 1,300 mm, 3,400 and 6,000 mm

outputs: 1x Push-Pull, 2x pnp, 4-20 mA and 0-10 V

special feature: PEEK membrane