

## ULTRAÄÄNIANTURI P43, ANALOGIAULOSTULO, LIITTIMELLÄ

P43-40-M18-PBTICM

Ultraäänianturi, M18, 400mm, 4-20mA, liitin



- Tunnistusetäisyys 25-6000 mm
- Ulostulo 4-20 mA tai 0-10 V
- Skaalattavissa halutulle etäisyydelle

### TUOTEKUVAUS

Ultraäänianturi on erittäin hyvä vallinta kun tunnistetaan kosketuksettomasti kappaletavaraa, mitataan etäisyyttä tai tutkitaan pinnankorkeutta. Ultraäänen toimintaperiaate on mitata äänen kulkuaika kohteeseen. Ultraäänianturi soveltuu erinomaisesti vaikeisiin olosuhteisiin verrattuna esim. valokennoihin tai muihin antureihin.

P43-sarja on ultraäänianturi hyvillä ominaisuuksilla ja muovi rungolla. Anturissa eri versiot ulostulojen suhteen. Joko 4-20mA tai 0-10V sekä 2xPNP joko NO tai NC. Tunnistusetäisyydet 0,4m...6m asti. Ulostulot on opetettavissa halutuille etäisyyksille ja ns. ikkuna toiminto myös mahdollinen.

### TEKNISET TIEDOT

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| IP-luokka             | IP67                   |
| LED-indikointi        | Kyllä                  |
| Liitäntätyyppi        | M12-liitin, 5-napainen |
| Lähtö                 | 4-20mA                 |
| Max. etäisyys         | 400 mm                 |
| Max. käyttölämpötila  | 70 °C                  |
| Max. syöttöjännite DC | 30 V DC                |
| Min. etäisyys         | 30 mm                  |
| Min. käyttölämpötila  | -20 °C                 |
| Min. syöttöjännite DC | 15 V DC                |
| Rungon materiaali     | PBT                    |
| Runko                 | M18                    |



