

ULTRAÄÄNIANTURI P43, ANALOGIAULOSTULO, KAAPELILLA

P43-50-M18-PBTU2M

Ultraäänianturi, M18, 500mm, 0-10V, kaapeli



- Tunnistusetäisyys 30-3500 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 kuluaika kohteeseen. Ultraäänianturi soveltuu erinomaisesti vaikeisiin olosuhteisiin verrattuna esim. valokennoinhin 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.

TEKNISEET TIEDOT

IP-luokka	IP67
LED-indikointi	Kyllä
Liitäntätyyppi	Kiinteä kaapeli 2 m
Lähtö	0-10V
Max. etäisyys	500 mm
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Min. etäisyys	60 mm
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. syöttöjännite DC	15 V DC
Resoluutio	0,25 mm
Rungon materiaali	PBT
Runko	M18

