

ULTRAÄÄNIANTURI P43, DIGITAALINEN ULOSTULO, LIITTIMELLÄ

P43-25-R40-PBTPCM8

Ultraäänianturi, 40x26x12mm, 250mm, PNP, liitin



- Tunnistusetäisyys 25-6000 mm
- Ulostulo 1xPNP tai 2xPNP, etäisyydet ohjelmoitavissa
- NO/NC, säädettävä hystereesi

TUOTEKUVAUS

Ultraäänianturi on erittäin hyvä valinta kun tunnistetaan kosketuksettomasti kappaletavaraa, mitataan etäisyyttä tai tutkitaan pinnankorkeutta. Ultraäänen toimintaperiaate on mitata äänen kuluaika 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.

Saatavissa myös NPN ulostulolla

;

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Kytkenätaajuus	25 Hz
LED-indikointi	Kyllä
Liitäntätyyppi	M8-liitin, 4-napainen
Lähtö	1x PNP
Max. etäisyys	250 mm
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Max. ulostulovirta	0,5 A
Min. etäisyys	24 mm
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. syöttöjännite DC	10 V DC
Resoluutio	0,25 mm
Rungon materiaali	PBT

