

S67 LASERETÄISYYSANTURI

S67-MH-5-Y03-I

Laseretäisyysanturi, 300mm, 4-20mA, liitin

- Metallirunko
- Resoluutio 10µm @ 50mm
- Lineaarisuus +/-0,03mm @ 50mm
- Ulostulo 0-10V / 4-20mA



TUOTEKUVAUS

Datalogicin uusi S67-sarja on erittäin tarkka ja luotettava mikrometrin tarkkudella mittaava laseretäisyysanturi.

S67 anturissa on pienikokoinen kestävä metallirunko, jossa pyörivä M12-liitin varmistavat luotettavan etäisyyssmittauksen ja helpon asennuksen.

Selkeä ja helppo opetus tekee käyttöönoton erittäin helpoksi. Anturi täyttää kaikki vaatimukset tarkkaan etäisyyden mittaukseen ja kohteen asemointiin.

S67-sarjan laseretäisyysanturissa on tarkka ja kirkas laser piste, jonka ansiosta anturi on helppo asentaa tarkasti, havaitsee myös erittäin pienet kohteet. Sulautetun mittausalgoritmin ja herkän tunnistuksen ansiosta tämä laseretäisyysanturi toimii tarkasti riippumatta kohteen väristä, heijastavuudesta ja materiaalista.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Anturin toimintaperiaate	Laseretäisyysanturi
Max. etäisyys	300 mm
Min. etäisyys	50 mm
Käyttöjännite	12-28 V DC
Ulostulo	4-20 mA
Liitäntätyyppi	M12-liitin, 5-napainen
Valon tyyppi	Laser
Paino	180 g
Valon tyyppi	Punainen laser
IP-luokka	IP67
Mitat (mm)	20.6 x 65 x 50

