

Induktiivinen analogia-anturi

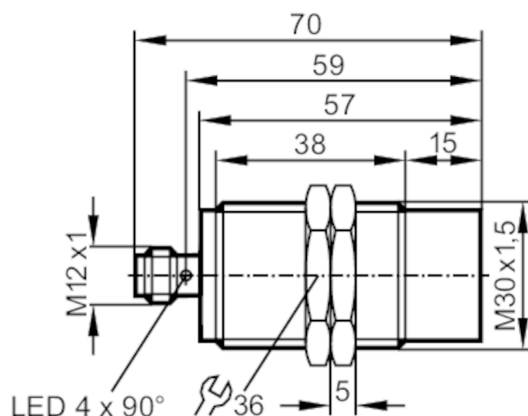
IIK3015A1PKG/US

Poistuva tuote

Vaihtoehtoiset tuotteet: II6913

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!

IO-Link-liitäntä



Tuotteen ominaisuudet

Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	15...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 20
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		kyllä

Lähdöt

Analogiavirtalähtö	[mA]	4...20; (lineaarinen; kaltevuus: 1,143 mA/mm; lähestyminen edestä ja teräksinen (St37) kohde: 45 x 45 x 1 mm)
Maks. kuormitus	[Ω]	500
Oikosulkusuojaus		kyllä
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Mittausalue	[mm]	1...15
-------------	------	--------

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Lineaarisuusvirhe, analogialähtö	[%]	± 1 %; (maks.virrasta (IA max))
Toistotarkkuus, analogialähtö	[%]	± 1 %; (maks.virrasta (IA max))

Vasteajat

Vasteaika	[ms]	< 20
-----------	------	------



Induktiivinen analogia-anturi

IIK3015A1PKG/US

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynät / testit		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[vuotta]	964
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	125,42
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Kierremerkintä		M30 x 1,5
Materiaalit		kotelo: messinki valkoproonssipäälystetty; tuntopinta: PBT
Kiristysmomentti	[Nm]	50
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	toiminta-alueen sisällä	1 x LED, keltainen valot
	toiminta-alueen ulkopuolella	1 x LED, keltainen vilkkuu
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke		

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä

