

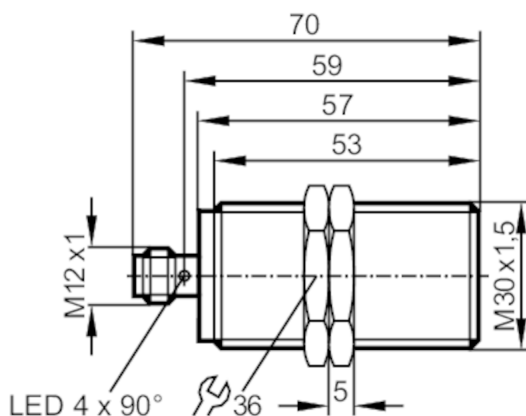
Senzori inductivi analogici

IIK3010A1PKG/US

Articol scos din producție

Articole alternative: II5986

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	15...30 DC
Consum de energie [mA]	< 20
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Iesire analogică în curent [mA]	4...20; (liniar; gradient: 1,778 mA/mm; pentru abordare frontală și pentru tinta din oțel moale: 30 x 30 x 1 mm)
Sarcină max. [Ω]	500
Protecție la scurtcircuit	da
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Domeniu de măsură [mm]	1...10
------------------------	--------

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Eroarea liniarității a ieșirii analogice [%]	± 3 %; (din IA max)
Repetabilitate ieșire analogică [%]	± 2 %; (din IA max)

Timpi de răspuns

Timp răspuns [ms]	< 10
-------------------	------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
------------------------------	----------

Senzori inductivi analogici

IIK3010A1PKG/US

Protecție	IP 67
-----------	-------

Teste / certificări

MTTF	[ani]	218
------	-------	-----

Date mecanice

Greutate	[g]	134,66
Capsula	Formă constructivă filet	
Mod de instalare	montaj la același nivel	
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Desemnarea firului	M30 x 1,5	
Materiale	Capsula: alama strat alb bronz; fata activa: PBT	
Moment de strângere	[Nm]	50

Afisaj / elemente de operare

Display	în interiorul domeniului de lucru	1 x LED, galben Indicator luminos
	în exteriorul domeniului de lucru	1 x LED, galben iluminare intermitenta

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord

