

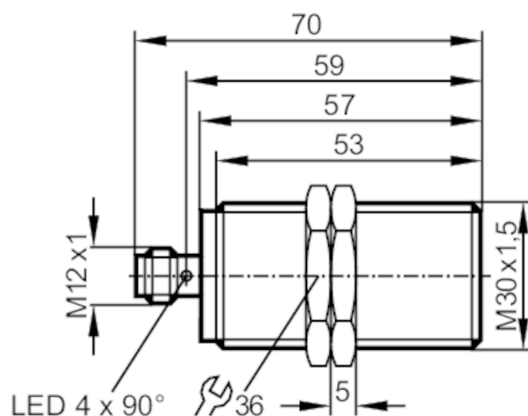
Induktiv analog givare

IIK3010A1PKG/US

Utgående artikel

Alternativartiklar: II5986

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Kapsling		gångat utförande
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 70

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	15...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 20
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja

Utgångar

Analog strömångång	[mA]	4...20; (linjär; lutning: 1,778 mA/mm; för frontalt närmande och för flagga av stål (St37): 30 x 30 x 1 mm)
Max. skenbart motstånd	[Ω]	500
Kortslutningsskyddad		ja
Överlastskydd		ja

Område

Mätområde	[mm]	1...10
-----------	------	--------

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Linjäritetsfel för analogutgång	[%]	± 3 %; (av IA max)
Repeterbarhet analogutgång	[%]	± 2 %; (av IA max)

Reaktionstider

Reaktionstid	[ms]	< 10
--------------	------	------

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67



Induktiv analog givare

IIK3010A1PKG/US

Godkännanden / tester

MTTF (Mean Time To Failure) [års] 218

Mekaniska data

Vikt [g]	134,66
Kapsling	gångat utförande
Montering	inbyggbar
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 70
Gångbeteckning	M30 x 1,5
Material	kapsling: Mässing belagd med vitbrons; sensorytan: PBT
Åtdragningsmoment [Nm]	50

Displayer / manöverelement

Display	inom arbetsområdet	1 x LED, gul lyser
	utanför arbetsområdet	1 x LED, gul blinkar

Tillbehör

Ingående delar låsmuttrar: 2

Anmärkning

Förpackning 1 antal

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

