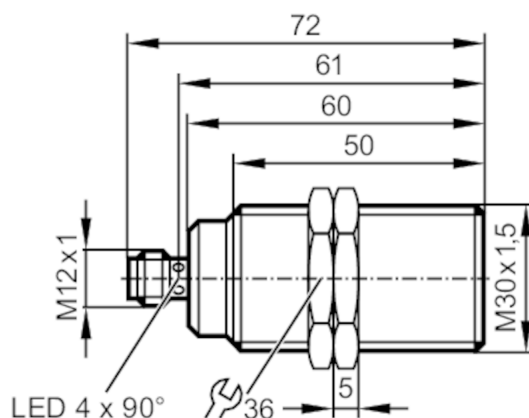


Inductieve sensor

KIT, II5742 + W94005



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	15
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5 / L = 72

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Verhoogde schakelafstand
--------------------------	--------------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	15; (24 V)
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	250
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermde tegen overbelasting	ja

Bereik

Schakelafstand [mm]	15
Werkafstand [mm]	0...12,1
Verhoogde schakelafstand	ja

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2
-----------------	--



Inductieve sensor

KIT, II5742 + W94005

Hysteresis	[% van Sr]	1...15
------------	------------	--------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
----------------------	------	----------

Beschermklasse	IP 67
----------------	-------

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	362,874
---------	-----	---------

Behuizing	cilindrisch schroefdraad
-----------	--------------------------

Inbouwwijze	bondig inbouwbaar
-------------	-------------------

Afmetingen	[mm]	M30 x 1,5 / L = 72
------------	------	--------------------

Schroefdraadtype	M30 x 1,5
------------------	-----------

Materialen	messing wit-brons gecoat; PBT kleurloos
------------	---

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	4 x 90° LED, geel
----------	---------------	-------------------

Toebehoren

Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2
-----------------	-----------------------

bus: 1, W94005

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

