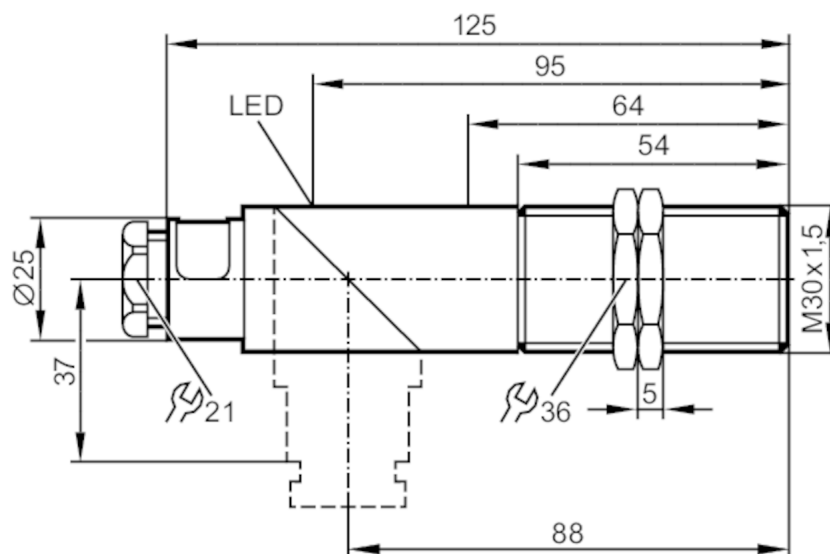


Induktivni sensor

IIE2015-FRKG



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	200
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	15 ± 10 %



Induktivni sensor

IIE2015-FRKG

Radni razmak	[mm]	0...12,1
--------------	------	----------

Točnost / odstupanja

Histereza	[% od Sr]	1...15
-----------	-----------	--------

Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10
---------------------	-----------	----------

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...80
---------------------	------	----------

Zaštita		IP 65
---------	--	-------

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

MTTF	[godina]	1699
------	----------	------

Mehanički podaci

Težina	[g]	116
--------	-----	-----

Kućište		Tip navoja
---------	--	------------

Način ugradnje		neizravno ugradivo
----------------	--	--------------------

Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5
-----------	------	-----------

Oznaka navoja		M30 x 1,5
---------------	--	-----------

Materijali		PBT; završna kapica: Računalo
------------	--	-------------------------------

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
-------------------	--	-------------------

Opaske

Količina pakiranja		1 kom.
--------------------	--	--------

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 7...13 mm; Kabelska priрубnica: M20 X 1,5

Priključak

