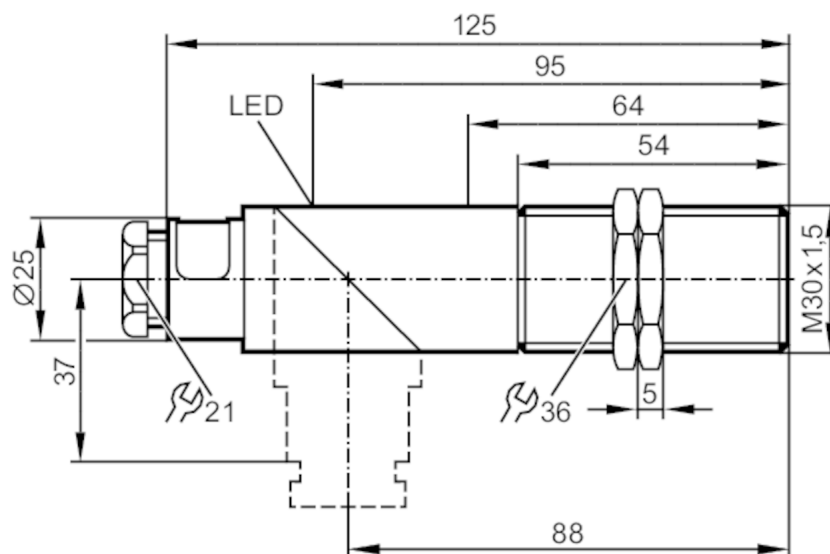


Sensor induktif

IIE2015-FRKG



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	15
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M30 x 1.5

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...55 DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	4.6
Arus beban minimal [mA]	4
Kebocoran arus maks. [mA]	1
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	400
Frekuensi peralihan DC [Hz]	200
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	15
Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	15 ± 10 %



Sensor induktif

IIE2015-FRKG

Jarak pengoperasian	[mm]	0...12.1
---------------------	------	----------

Akurasi/deviasi

Histeresis	[X01]	1...15
------------	-------	--------

Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
-------------------------	-------	----------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...80
--------------	------	----------

Perlindungan		IP 65
--------------	--	-------

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B

MTTF	[ANN]	1699
------	-------	------

Data teknis

Berat	[g]	116
-------	-----	-----

Casing		tipe berulir
--------	--	--------------

Pemasangan		non-flush mountable
------------	--	---------------------

Dimensi	[mm]	M30 x 1.5
---------	------	-----------

Penamaan ulir		M30 x 1.5
---------------	--	-----------

Material		PBT; penutup akhir: PC
----------	--	------------------------

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim		mur pengunci: 2
--------------	--	-----------------

Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²; Selubung kabel: Ø 7...13 mm; Konektor kabel: M20 X 1.5

Koneksi

