

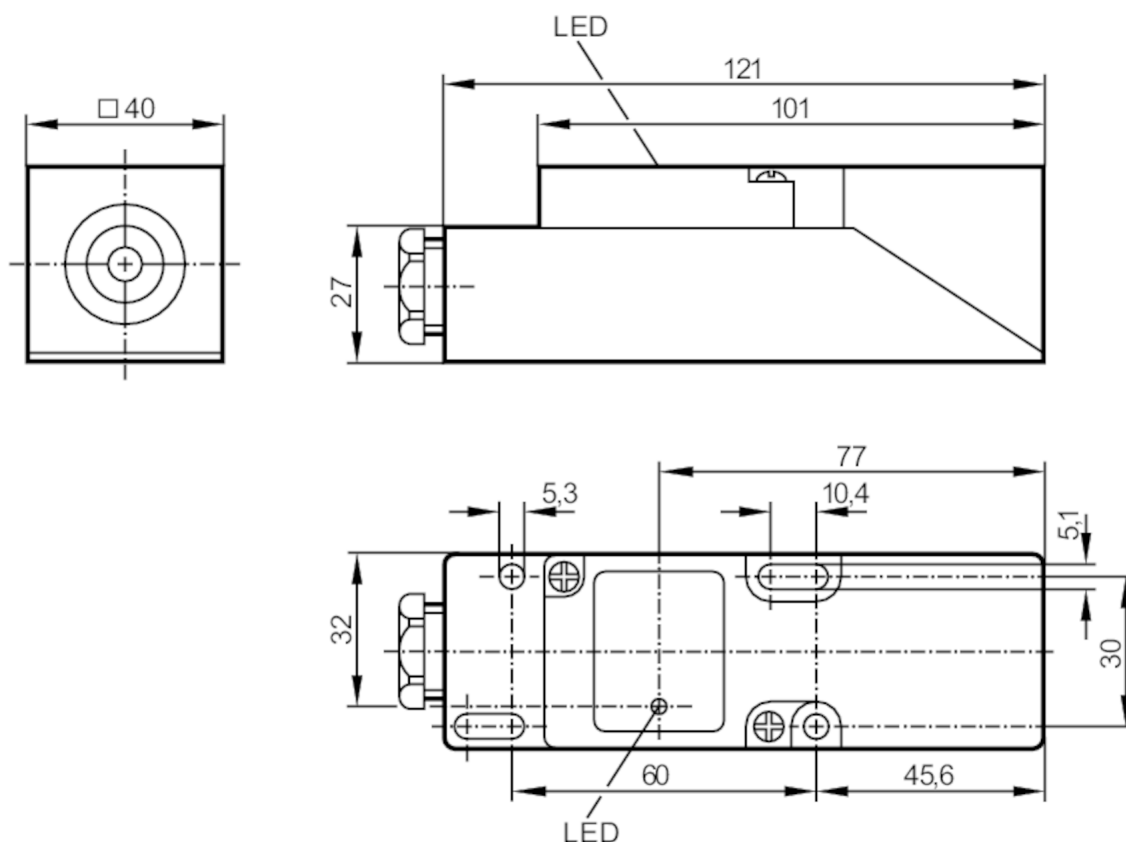
Sensor induktif

IME2020-FROG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IM5038

Ketika memilih produk dan aksesori alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	20
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 40 x 120

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	8...30 DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	5.5



Sensor induktif

IME2020-FROG

Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	1.4 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	200
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	30
Pelindung hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian	[mm]	20
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	$20 \pm 10 \%$
Jarak pengoperasian	[mm]	0...16.2

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 65

Data teknis

Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	40 x 40 x 120
Material		PPE dimodifikasi

Elemen display/pengoperasian

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

Keterangan

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

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²; Selubung kabel: Ø 7...13 mm

Koneksi

