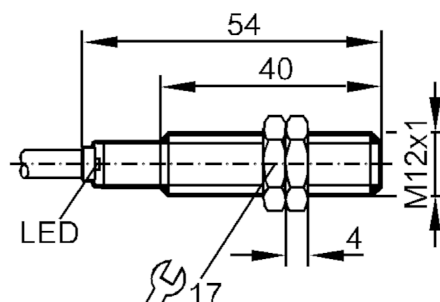


Sensor induktif

IFK3002-BPKG/V4A



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 15
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1200
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

IF6036



Sensor induktif

IFK3002-BPKG/V4A

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	2
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	2 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...1.6
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	3...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	1865
Data teknis		
Berat	[g]	96
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M12 x 1
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm ²		
Koneksi		

