

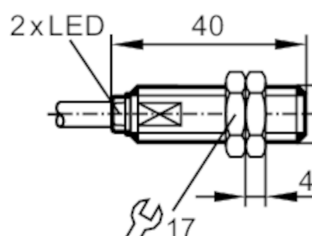
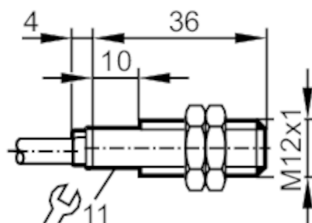
Sensor induktif

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

penghentian produk

Produk alternatif: IFS725

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



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1 / L = 40

Aplikasi

Fitur khusus	jangkauan pendeteksian yang lebih baik; Alat bantu pengaturan optik
--------------	---

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	5
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	1
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	110
Pelindung hubung singkat	tidak



Sensor induktif

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Pelindung beban berlebih	tidak	
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian [mm]	4	
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	4 ± 10 %	
Jarak pengoperasian [mm]	0...3.25	
Jangkauan pendeteksian yang lebih baik	ya	
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis [X01]	3...15	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...70	
Perlindungan	IP 67	
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF [ANN]	1671	
Data teknis		
Berat [g]	89.2	
Casing	tipe berulir	
Pemasangan	flush mountable	
Dimensi [mm]	M12 x 1 / L = 40	
Penamaan ulir	M12 x 1	
Material	kuningan dilapisi perunggu putih; PBT	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
	status peralihan	1 x LED, hijau
Alat bantu pengaturan optik	ya	
Aksesori		
Item dikirim	mur pengunci: 2	
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

IF5740



Sensor induktif

IFB2004BAROG/UP/2LED/3M/PH

Koneksi listrik

Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0.34 mm²

Koneksi



BK =

Warna core :
hitam