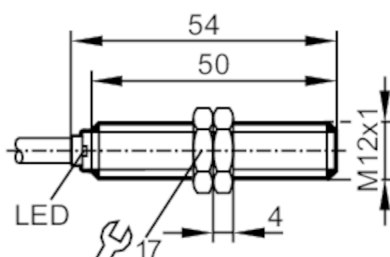


Sensor induktif

IFB3004-BPKG/US/PULLDOWN 2KOHM

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1 / L = 54

Data kelistrikan

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

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Kebocoran arus maks. [mA]	0.1
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	800
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

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]	1...15
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10

Kondisi pengoperasian

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



Sensor induktif

IFB3004-BPKG/US/PULLDOWN 2KOHM

Perlindungan	IP 67
--------------	-------

Pengujian/persetujuan

EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	3 V
	EN 55011	kelas B

Data teknis

Casing	tipe berulir
Pemasangan	flush mountable
Dimensi [mm]	M12 x 1 / L = 54
Penamaan ulir	M12 x 1
Material	kuningan dilapisi perunggu putih; PBT

Elemen display/pengoperasian

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

Aksesori

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

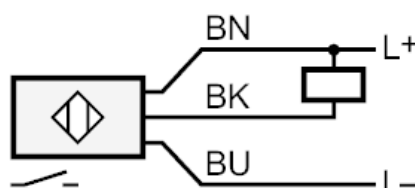
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

Koneksi



	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru