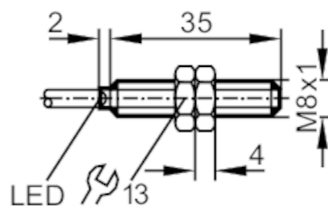


Sensor induktif

IEB3001-BPKG/5M

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 37

Data kelistrikan

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

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Kebocoran arus maks. [mA]	0.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	2000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Jangkauan pendeteksian real Sr	1 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...0.8

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

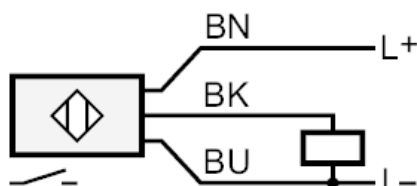
IE5423



Sensor induktif

IEB3001-BPKG/5M

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / - 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 emisi	kelas B
Data teknis		
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Penamaan ulir		M8 x 1
Material		selongsong berulir: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT; penutup akhir: TPU
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 5 m, PUR; 3 x 0.14 mm ²		
Koneksi		



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