

Sensor induktif

IEB2001-BROG/3M BH

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian [mm]	1
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 35

Aplikasi

Fitur khusus	Bebas halogen
--------------	---------------

Data kelistrikan

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

Output

Desain kelistrikan	PNP/NPN
Fungsi output	biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.6
Arus beban minimal [mA]	4
Kebocoran arus maks. [mA]	0.8
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	2000
Pelindung hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

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

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis [X01]	1...15



Sensor induktif

IEB2001-BROG/3M BH

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]	5707

Data teknis

Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M8 x 1 / L = 35
Penamaan ulir		M8 x 1
Material		casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT

Elemen display/pengoperasian

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

Aksesori

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

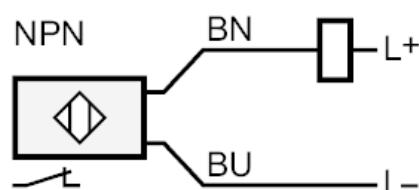
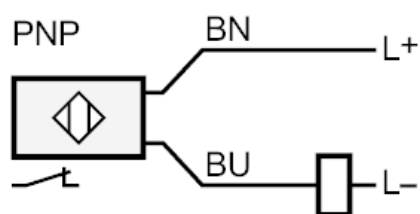
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 3 m, PVC, Bebas halogen; 2 x 0.14 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
 BU = coklat
 biru