



Sensor induktif

IN-3004-BPKG/30M

Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 lubang pemasangan
2 bushing berulir M3 kedalaman 5.8 mm



Karakteristik produk	
Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 12 x 26
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
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]	1300
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya
Zona pendeteksian	
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Jangkauan pendeteksian real Sr	4 ± 10 %



Sensor induktif

IN-3004-BPKG/30M

Jarak pengoperasian	[mm]	0...3.25
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis	[X01]	1...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]	1925
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	40 x 12 x 26
Material		PBT
Lubang pemasangan		
Torsi pengencangan	[Nm]	< 0.5
Bushing berulir		
Torsi pengencangan	[Nm]	< 1.2; (ketika insert kuningan bersentuhan dengan pasangan komponen)
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 30 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²		
Koneksi		



Warna core :

BN = coklat

BU = biru

BK = hitam