



Sensor induktif

IN-2002-ABOA/F/6M

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IN0074
Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!

1 lubang pemasangan

2 bushing berulir M3 kedalaman 5.8 mm



Karakteristik produk		
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		2
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		40 x 12 x 26
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian [V]		20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak
Output		
Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		6
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]		6.7
Arus beban minimal [mA]		4
Kebocoran arus maks. [mA]		2.0 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]		100
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]		2100; (50 ms / 1 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]		25
Frekuensi peralihan DC [Hz]		50



Sensor induktif

IN-2002-ABOA/F/6M

Pelindung hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak
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: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2	
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		persegi panjang
Pemasangan		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

IN0095



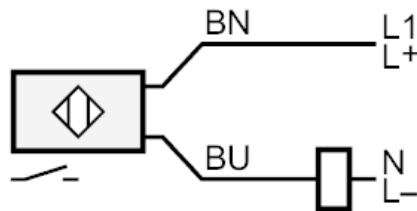
Sensor induktif

IN-2002-ABOA/F/6M

Koneksi listrik

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
BU = coklat
 biru