

Sensor induktif

IFA2004-ABOW/V4A/10m

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	4
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	20...250 AC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak

Output

Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	8.5
Arus beban minimal	[mA]	8
Kebocoran arus maks.	[mA]	2
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25
Pelindung hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian	[mm]	4
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	4 ± 10 %
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

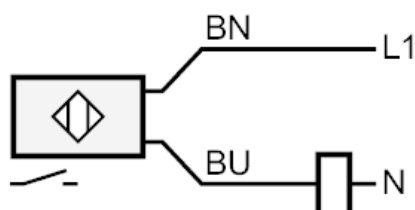
IF0235



Sensor induktif

IFA2004-ABOW/V4A/10m

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		baja tahan karat (1.4571 / 316Ti); PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm ²		
Koneksi		



BN = Warna core :
BU = coklat
 biru