

Sensor induktif

IFB3002-BPKG/MS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IF5291

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



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	2
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
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]	125; (150 (...50 °C))
Frekuensi peralihan DC [Hz]	800
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa



Sensor induktif

IFB3002-BPKG/MS

Pelindung beban berlebih	ya	
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]	3...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
Data teknis		
Casing	tipe berulir	
Pemasangan	flush mountable	
Dimensi	[mm]	M12 x 1
Penamaan ulir	M12 x 1	
Material	kuningan berlapis nikel; CO-PC	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim	mur pengunci: 2	
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

IF5227



Sensor induktif

IFB3002-BPKG/MS

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

Koneksi



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