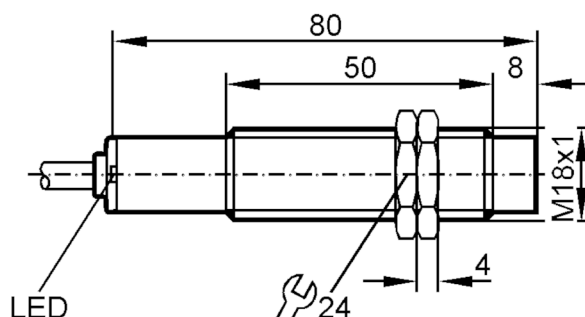


Sensor induktif

IGK2012-ABOA/0,98M/PH/LS100AKR

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	12
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1

Aplikasi

Fitur khusus		jangkauan pendeteksian yang lebih baik
--------------	--	--

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]	6.5
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	2.5 (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



Sensor induktif

IGK2012-ABOA/0,98M/PH/LS100AKR

Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)	
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25	
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	50	
Pelindung hubung singkat		tidak	
Pelindung beban berlebih		tidak	
Zona pendeteksian			
Jangkauan pendeteksian	[mm]	12	
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Jarak pengoperasian	[mm]	0...9.7	
Jangkauan pendeteksian yang lebih baik		ya	
Akurasi/deviasi			
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis	[X01]	3...15	
Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10	
Kondisi pengoperasian			
Suhu sekitar	[°C]	-25...70	
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]	M18 x 1	
Penamaan ulir		M18 x 1	
Material		kuningan dilapisi perunggu putih; PBT	
Elemen display/pengoperasian			
Display		status peralihan	1 x LED, merah
Aksesori			
Item dikirim		mur pengunci: 2	
Keterangan			
Jumlah paket		1 buah	

Sensor induktif

IGK2012-ABOA/0,98M/PH/LS100AKR

Koneksi listrik - colokan

Kabel: 0.98 m, PUR; 2 x 0.5 mm²

Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C

