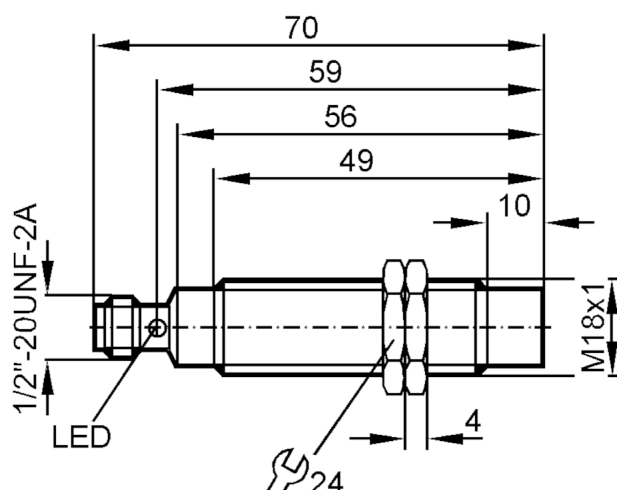


Sensor induktif

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	14
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas; jangkauan pendeteksian yang lebih baik
--------------	--

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	20...140 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Waktu penundaan pengaktifan maks.	[ms]	1000

Output

Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	5.5
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	5.5
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	1
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	200



Sensor induktif

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	200
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	100
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	14
Jarak pengoperasian	[mm]	0...11.34
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]	1...20
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...70
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	1 kV antar jalur, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
	EN 55011	kelas B
Data teknis		
Casing		tipe berulir
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	M18 x 1
Penamaan ulir		M18 x 1
Material		casing: kuningan dilapisi PTFE; permukaan pendeteksian: Duroplast; Jendela LED: PA
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	4 x 90° LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah

Sensor induktif

IGK2014-ARKA/M/SC/LS104AK

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C; Kontak: dilapisi emas

