

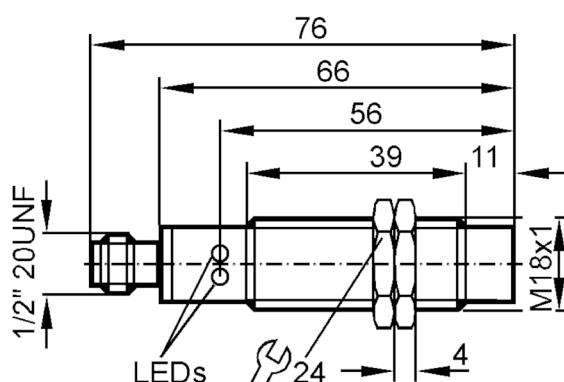
Sensor induktif

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-100AK

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IG0334

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



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	8
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M18 x 1

Aplikasi

Fitur khusus		Tahan terhadap medan magnet
Tahan terhadap medan magnet		ya

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	20...140 AC/DC
Kelas perlindungan		I
Pelindung polaritas terbalik		tidak

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]	5.5



Sensor induktif

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-100AK

Kebocoran arus maks. [mA]	1.7 (140 V AC/DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	300
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	420
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	420; (/ 300 AC (20ms / 0,5Hz))
Frekuensi peralihan AC [Hz]	25
Frekuensi peralihan DC [Hz]	500
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	penguncian (melakukan interlock lagi setelah hubung singkat)
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	8 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...6.5

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...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; PES; dilapisi PTFE

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, merah
	operasi	1 x LED, hijau
	hubung singkat	1 x LED, hijau/merah berkedip secara bergantian

Aksesori

Item dikirim	mur pengunci: 2
--------------	-----------------

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Sensor induktif

IGA2008UARLA/SC/SL/LS-100AK

Koneksi listrik - colokan

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

