

Sensor induktif

IFA2004-ABOW/V4A/ 6m

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



Sensor induktif

IFA2004-ABOW/V4A/ 6m

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	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
--------------	-----------------

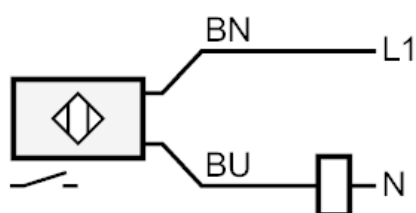
Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
 BU = coklat
 biru