

Sensor induktif

IIA2010-ABOW/10m

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	10
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5

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]	5.5
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	20
Pelindung hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian	[mm]	10
------------------------	------	----



Sensor induktif

IIA2010-ABOW/10m

Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	10 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...8.1

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2	
Histeresis [X01]	1...15	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 67

Data teknis

Casing	tipe berulir
Pemasangan	flush mountable
Dimensi [mm]	M30 x 1.5
Penamaan ulir	M30 x 1.5
Material	kuningan berlapis nikel; PBT

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

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

Keterangan

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

Koneksi listrik

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



BN = Warna core :
 BU = coklat
 biru