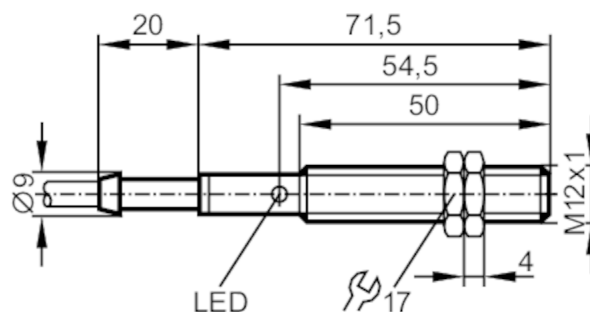


Sensor induktif

IFA2002-ABOW/10m

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[mm]	2
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M12 x 1 / L = 71.5

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]	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
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian	[mm]	2
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	2 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...1.6

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

IFA2002-ABOW/10m

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
MTTF	[ANN]	932

Data teknis

Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M12 x 1 / L = 71.5
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		casing: kuningan dilapisi perunggu putih; permukaan pendeteksian: PBT

Elemen display/pengoperasian

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

Koneksi listrik

Perlindungan yang diperlukan		sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
------------------------------	--	--

Aksesori

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

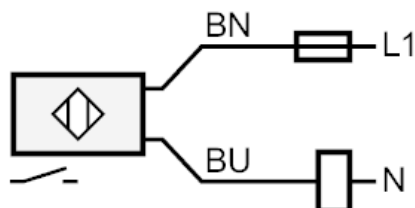
Keterangan

Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah

Koneksi listrik

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi

Catatan sekering miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN = coklat
BU = biru