

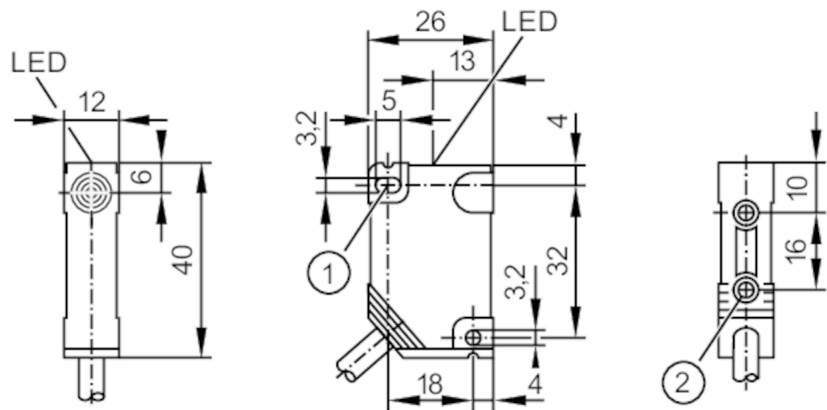


Sensor induktif

IN-2002-ABOA/6M

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IN0073
Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



- 1 lubang pemasangan
2 bushing berulir M3 kedalaman 5.8 mm



Karakteristik produk		
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		2
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		40 x 12 x 26
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian [V]		20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		6
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]		6.7
Arus beban minimal [mA]		5
Kebocoran arus maks. [mA]		2.0 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]		100
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]		2200; (50 ms / 1 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]		25
Frekuensi peralihan DC [Hz]		50



Sensor induktif

IN-2002-ABOA/6M

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: 0.25 / aluminium: 0.2 / tembaga: 0.05
Histeresis [X01]		1...20
Deviasi titik peralihan [X01]		-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]		-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	3 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	3 V
	EN 55011 emisi	kelas B
MTTF [ANN]		609
Data teknis		
Berat [g]		0.293
Casing		persegi panjang
Pemasangan		flush mountable
Dimensi [mm]		40 x 12 x 26
Material		PBT
Lubang pemasangan		
Torsi pengencangan [Nm]		< 0.5
Bushing berulir		
Torsi pengencangan [Nm]		< 1.2; (ketika insert kuningan bersentuhan dengan pasangan komponen)
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
Keterangan		
Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah

**Sensor induktif**

IN-2002-ABOA/6M

Koneksi listrikKabel: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm²**Koneksi**

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

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru