

IN5297

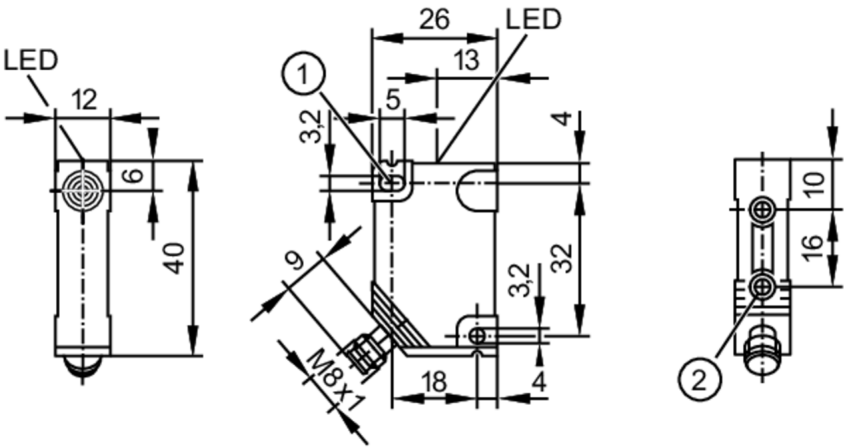


Sensor induktif

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IN5230
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		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		2
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		40 x 12 x 26
Data kelistrikan		
Tegangan pengoperasian [V]		10...55 DC
Konsumsi arus [mA]		15; (24 V)
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]		250
Frekuensi peralihan DC [Hz]		1300
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian [mm]		2



Sensor induktif

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

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

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.5 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis [X01]	3...15	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B

Data teknis

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

Keterangan

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

Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A



IN5297



Sensor induktif

IN-3002-BPKG/AS-610-TPS

Koneksi

