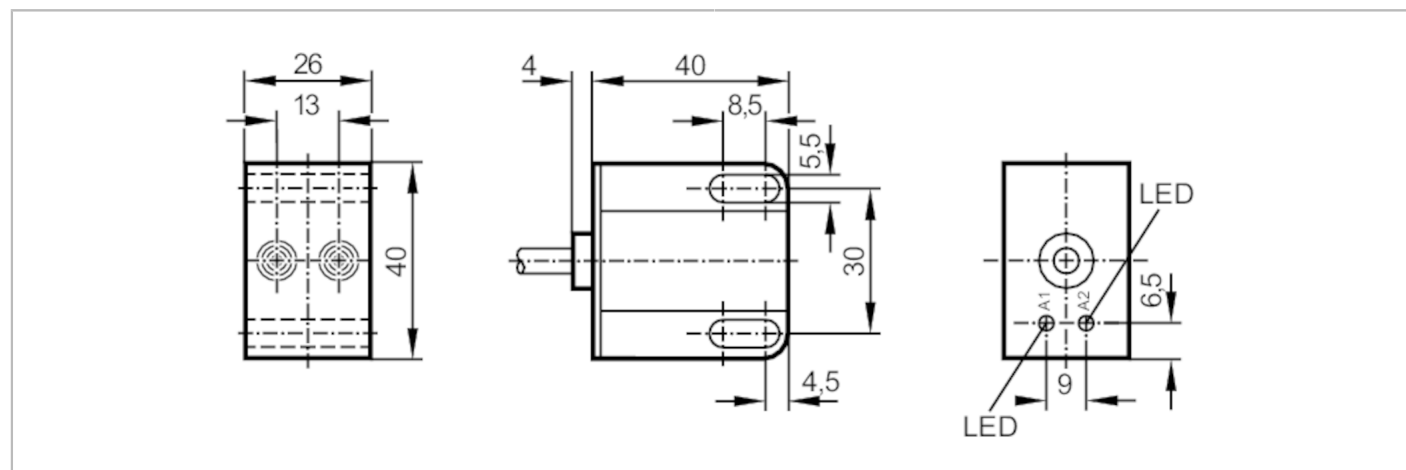




Sensor ganda induktif untuk aktuatur katup

IND2004DABOA



Karakteristik produk

Fungsi output	2 x biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 26 x 40

Data kelistrikan

Frekuensi AC [Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian [V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Fungsi output	2 x biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	6.5
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	6.5
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	2.5 (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; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	25
Frekuensi peralihan DC [Hz]	50
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

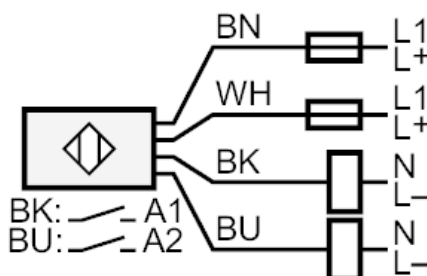
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Jangkauan pendeteksian real Sr	4 ± 10 %



Sensor ganda induktif untuk aktuatur katup

IND2004DABOA

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
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]	303
Data teknis		
Berat	[g]	154
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	40 x 26 x 40
Material		PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	2 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
Koneksi listrik		
Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0.34 mm ²		
Koneksi		

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