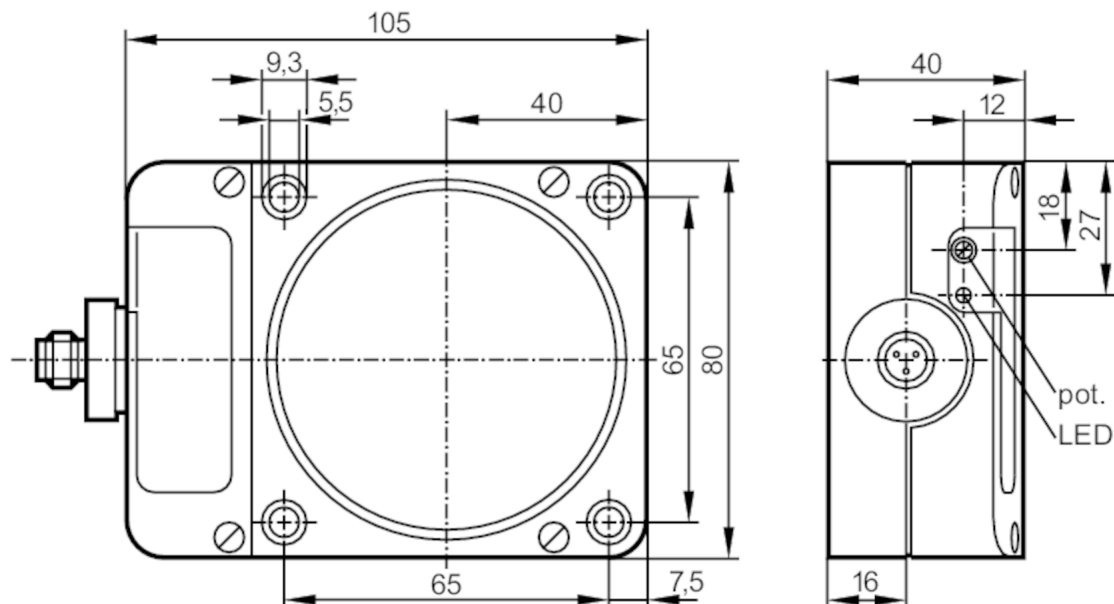


Sensor induktif

IDE2060-FBOA/LS100AK



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]		60
Casing		persegi panjang
Dimensi [mm]		105 x 80 x 40

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]		20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak

Output

Fungsi output		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) / 1 (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]		4
Frekuensi peralihan DC [Hz]		4
Pelindung hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak



Sensor induktif

IDE2060-FBOA/LS100AK

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	60
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik	[mm]	60
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	60 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...48.6
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis	[X01]	1...15
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		
Berat	[g]	462.664
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	105 x 80 x 40
Material		PPE
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Aksesori		
Item dikirim		obeng: 1
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		
Konektor: 1 x 1/2"; pengkodean: C		
		

ID3508



Sensor induktif

IDE2060-FBOA/LS100AK

Koneksi

