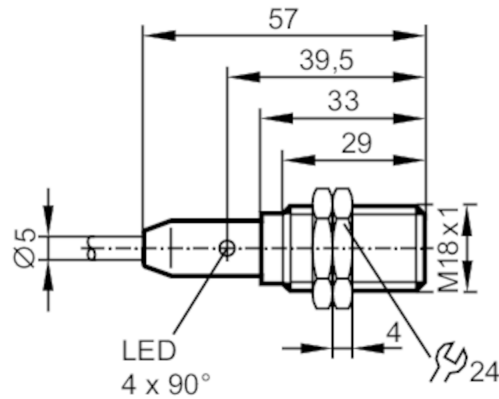


IGT206



Sensor induktif

IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 57

Aplikasi

Fitur khusus	jangkauan pendeteksian yang lebih baik
Aplikasi	proses pembersihan rutin

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	< 10
Kelas perlindungan	II
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]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	600
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	8
Jarak pengoperasian [mm]	0...6.48
Jangkauan pendeteksian yang lebih baik	ya

IGT206



Sensor induktif

IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH

Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3	
Histeresis [X01]	1...20	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	0...100	
Perlindungan	IP 68; IP 69K; ("COP")	
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
	EN 55011	kelas B
MTTF [ANN]	1727	
Persetujuan UL	Ta	0...40 °C
	Tipe penutup	Type 1
	suplai tegangan	Limited Voltage/Current
	Nomor file UL	E174191
Data teknis		
Berat [g]	270.5	
Casing	tipe berulir	
Pemasangan	flush mountable	
Dimensi [mm]	M18 x 1 / L = 57	
Penamaan ulir	M18 x 1	
Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L); permukaan pendeteksian: PEEK	
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	4 x 90° LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim	mur pengunci: 2	
Keterangan		
Jumlah paket	1 buah	

IGT206



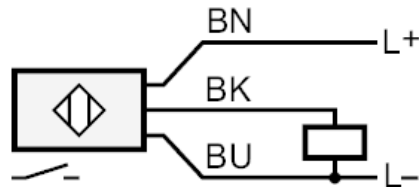
Sensor induktif

IGB3008BBPKG/M/V4A/6M/WH

Koneksi listrik

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

Koneksi



Warna core :
BK = hitam
BN = coklat
BU = biru