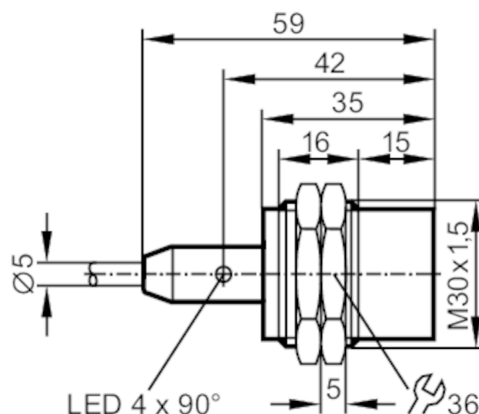


Sensor induktif

IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	22
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M30 x 1.5 / L = 59

Aplikasi

Fitur khusus	jangkauan pendeteksian yang lebih baik
Aplikasi	proses pembersihan rutin

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	10; (24 V)
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]	100
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	22
Jangkauan pendeteksian real Sr	22 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...17.82



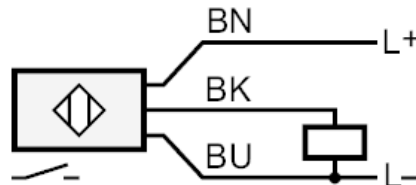
Sensor induktif

IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH

Jangkauan pendeteksian yang lebih baik		ya	
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]		0...100	
Perlindungan		IP 68; IP 69K	
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 61000-4-6 HF dihantarkan		10 V
	EN 55011		kelas B
MTTF [ANN]	1594		
Persetujuan UL	Ta		0...40 °C
	Tipe penutup		Type 1
	suplai tegangan		Limited Voltage/Current
	Nomor file UL		E174191
Data teknis			
Berat [g]	320		
Casing	tipe berulir		
Pemasangan	non-flush mountable		
Dimensi [mm]	M30 x 1.5 / L = 59		
Penamaan ulir	M30 x 1.5		
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		

**Sensor induktif**

IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH

Koneksi listrikKabel: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²**Koneksi**

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