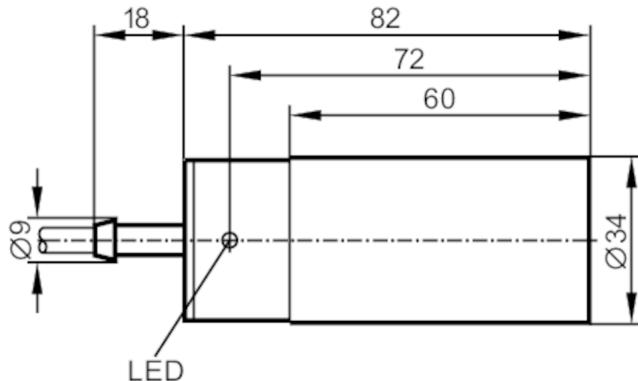


Sensor induktif

IB-3020-BNKG/10M

Produk tidak tersedia - entri arsip



CE

Karakteristik produk

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya tertutup
Jangkauan pendektsian [mm]	20
Casing	berbentuk silinder
Dimensi [mm]	Ø 34 / L = 82

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. [V] pada output peralihan DC	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	60
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendektsian

Jangkauan pendektsian [mm]	20
Jangkauan pendektsian real [mm] Sr	20 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...16.2

Sensor induktif

IB-3020-BNKG/10M

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
Data teknis		
Casing		berbentuk silinder
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	Ø 34 / L = 82
Material		PBT
Elemen display/pengoperasian		
Display		status peralihan
		1 x LED, kuning
Aksesoris		
Item dikirim		Klem pemasangan: 1
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²		
Koneksi		
<pre> graph LR Power((L+, L-)) --- BN[BN] Power --- BK[BK] Power --- BU[BU] GND((GND)) --- GND </pre>		
Warna core : BN = coklat BU = biru BK = hitam		