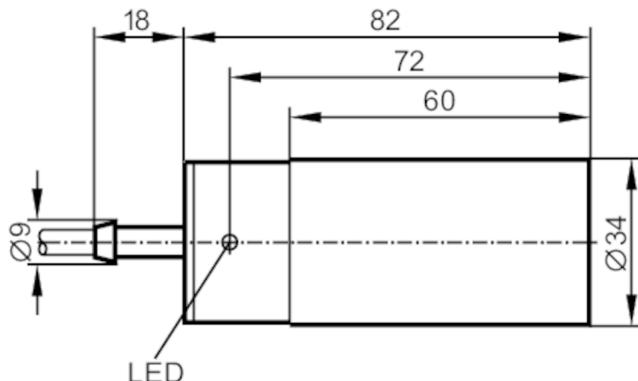


Sensor induktif

IB-3020-BPKG/6M



Karakteristik produk

Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendekatan [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		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
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 pendekatan

Jangkauan pendekatan [mm]		20
Jangkauan pendekatan real [mm]		20 ± 10 %
Sr		

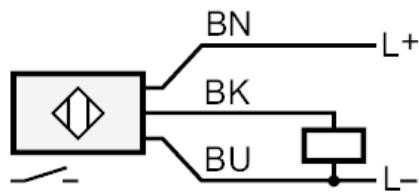
Jarak pengoperasian [mm]		0...16.2
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2

Histeresis [X01]		1...15
------------------	--	--------

Sensor induktif

IB-3020-BPKG/6M

Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	1853
Data teknis		
Berat	[g]	454.5
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
Aksesori		
Item dikirim		Klem pemasangan: 1 sekrup kepala soket: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik		
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0.5 mm ²		
Koneksi		



Warna core :

- BN = coklat
 BU = biru
 BK = hitam