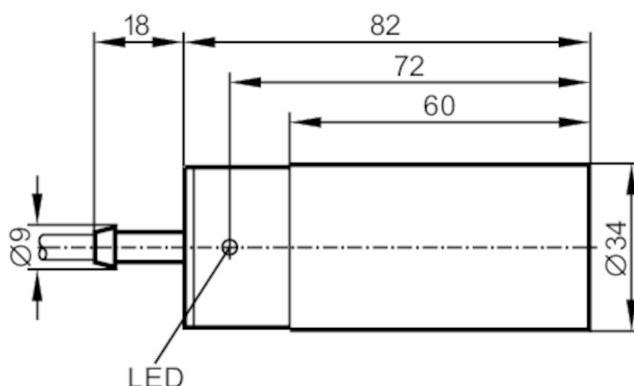


Sensor induktif

IB-2030-BBOA/ 6mPPU

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian [mm]		30
Casing		berbentuk silinder
Dimensi [mm]		Ø 34 / L = 82

Data kelistrikan

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

Output

Fungsi output		biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]		6
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) / 0.8 (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]		25
Frekuensi peralihan DC [Hz]		50
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]		30
-----------------------------	--	----



Sensor induktif

IB-2030-BBOA/ 6mPPU

Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	30 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...24.3
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
MTTF [ANN]	607
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
Koneksi listrik	
Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesori	
Item dikirim	Klem pemasangan: 1
Keterangan	
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah



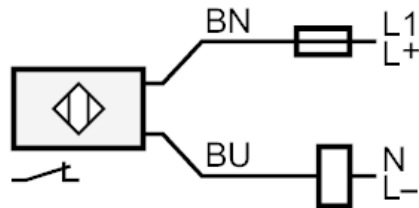
Sensor induktif

IB-2030-BBOA/ 6mPPU

Koneksi listrik

Kabel: 6 m, PUR / PVC; sangat fleksibel; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru