

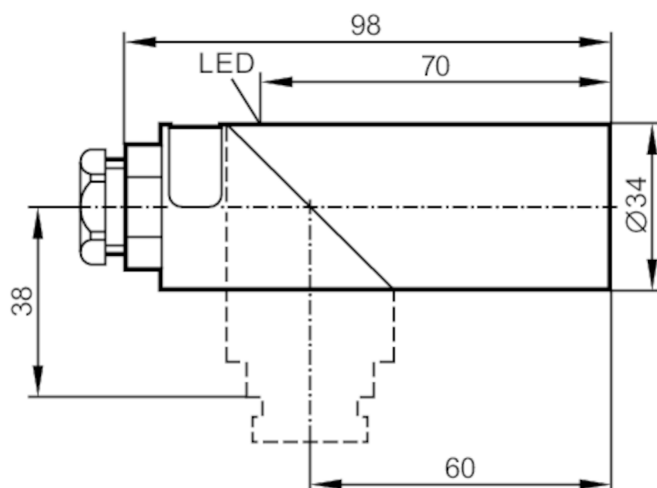
Sensor induktif

IBE3020-FNKG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IB5124

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	NPN
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	20
Casing	berbentuk silinder
Dimensi [mm]	Ø 34 / L = 98

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 terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	350
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpuls
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	20
-----------------------------	----



Sensor induktif

IBE3020-FNKG

Jangkauan pendeteksian real [mm] Sr	20 ± 10 %
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	
Deviasi titik peralihan [X01]	-10...10	

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 65

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2
-----	--------------

Data teknis

Casing	berbentuk silinder
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi [mm]	Ø 34 / L = 98
Material	PBT; penutup akhir: PC

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim	Klem pemasangan: 1
--------------	--------------------

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²; Selubung kabel: Ø 7...13 mm

Koneksi

