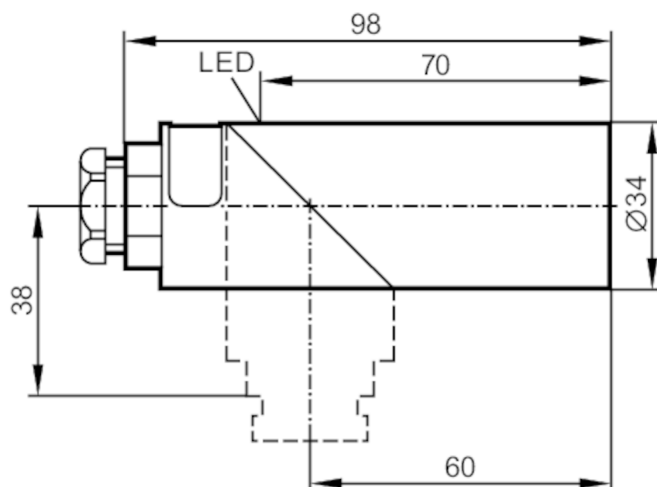


Sensor induktif

IBE2020SFROG

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

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

Data kelistrikan

Koneksi ke amplifier pengalih	ya
Amplifier pengalih	koneksi ke monitor kontrol F400 atau sebagai DNP DC 2 kawat
Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Pelindung polaritas terbalik	tidak

Output

Desain kelistrikan	PNP; (sistem pemantauan mandiri)
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	6.5
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	1.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	20
Pelindung hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

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



Sensor induktif

IBE2020SFROG

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	
	EN 55011	kelas B
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	

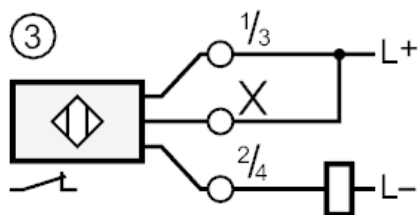
Sensor induktif

IBE2020SFROG

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²

Koneksi



- 1 = koneksi ke F400
- 2 = Koneksi 2 kawat DC
- 3 = Koneksi 2 kawat DC