

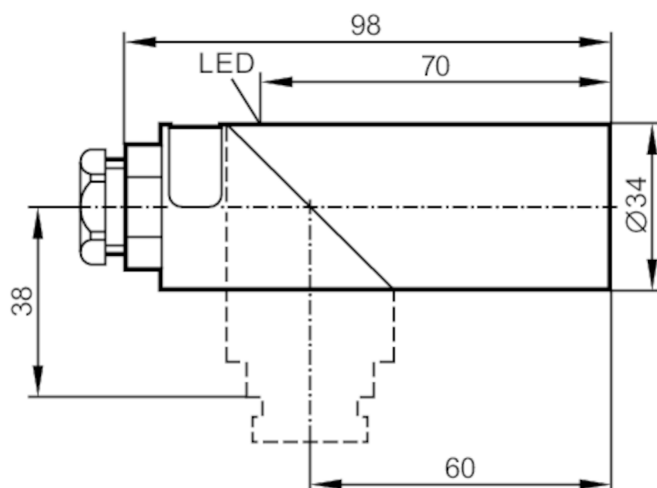
Induktiv givare

IBE2020-FROG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IB5124

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktgenskaper

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd	[mm]	20
Kapsling		cylindrisk
Mått	[mm]	Ø 34 / L = 98

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	8...30 DC
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	5,5
Minsta lastström	[mA]	5
Max. läckström	[mA]	1,4
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	200
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	40
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej

Område

Avkänningsavstånd	[mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...16,2

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres	[% av Sr]	1...15



Induktiv givare

IBE2020-FROG

Tolerans, kopplingspunkt		-10...10
[% av Sr]		
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 65
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniska data		
Kapsling		cylindrisk
Montering		ej inbyggbar
Mått	[mm]	Ø 34 / L = 98
Material		PBT; ändhylsa: PC
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		Monteringsklämmor: 1
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
klämmor: ...2,5 mm²		
Anslutning		

