IB5137

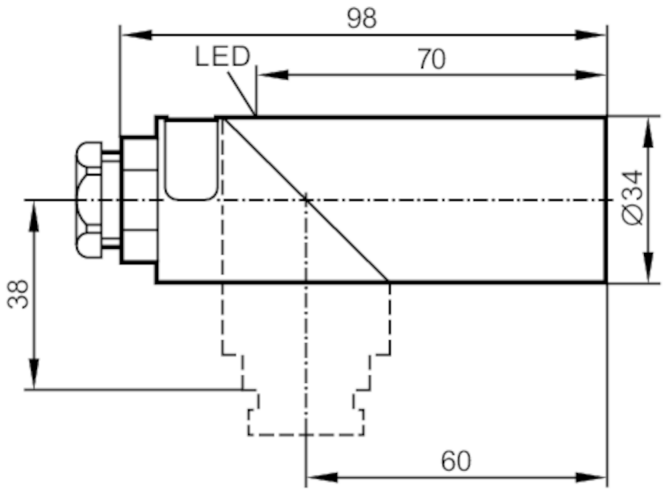
Induktiv givare

IBE3020-FPKG/F

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IB5063

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



CE

Produktegenskaper		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd	[mm]	20
Kapsling		cylindrisk
Mått	[mm]	Ø 34 / L = 98
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	15; (24 V)
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	250
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	350
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	20

IB5137

Induktiv givare

IBE3020-FPKG/F

Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Arbetsavstånd	[mm]	0...16,2	
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
Hysteres	[% av Sr]	1...15	
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80	
Kapslingsklass		IP 65	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klass B
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

