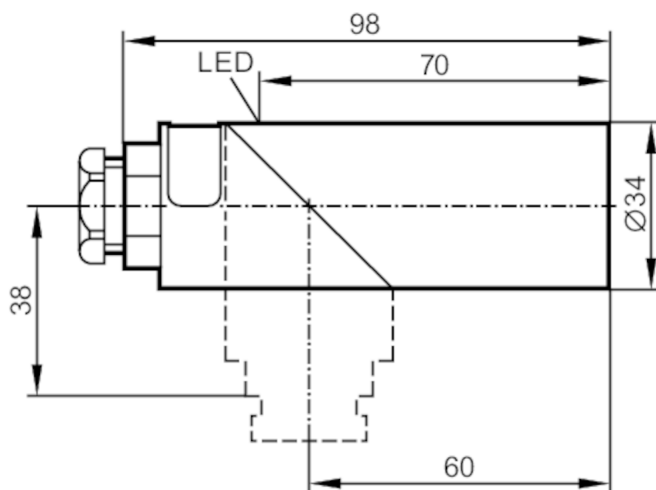




Induktiv sensor

IBE3020-FPOG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	20,00
Hus	syndrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 34,00 / L = 98,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Strømforbruk [mA]	7,00; (24 V)
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	1,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	40,00
Beskyttelse mot kortslutning	nei
Overbelastningsbeskyttelse	nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	20,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	20,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...16,20

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,85 / messing: 0,54 / aluminium: 0,50 / kobber: 0,46
Hysteres [X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00



Induktiv sensor

IBE3020-FPOG

Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Hus		syndrisk
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	Ø 34,00 / L = 98,00
Materialer		PBT; endestykke: PC
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
Tilbehør		
Varer som leveres		Monteringsklemmer: 1
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
terminaler: ...2,5 mm ²		
Tilkobling		

