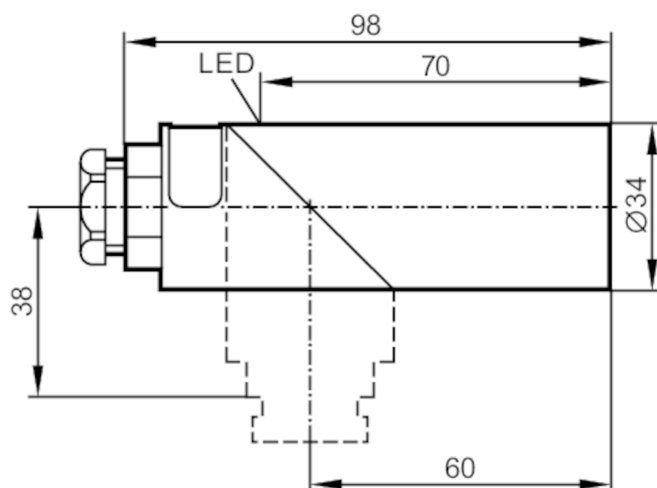


Senzor inductiv

IBE3030-FPKG



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	30
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 34 / L = 98

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Frecvența de comutare DC [Hz]	350
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	30
Distanța reala de sesizare S_r [mm]	$30 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...24,3

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
--------------------	---



Senzor inductiv

IBE3030-FPKG

Devierea punctului de comutare		-10...10	
[% din Sr]			
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...80
Protecție			IP 65
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
MTTF		[ani]	1824
Date mecanice			
Greutate		[g]	187
Capsula			cilindric
Mod de instalare			nu se poate monta îngropat
Dimensiuni		[mm]	Ø 34 / L = 98
Materiale			PBT; Capac conexiuni: PC
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii			
Articole livrate			Cleme de montaj: 1
Observații			
Unitate de ambalare			1 buc.
Conectare electrică			
terminale: ...2,5 mm²; Invelis cablu: Ø 7...13 mm; Presetupa: M20 X 1,5			
Racord			

