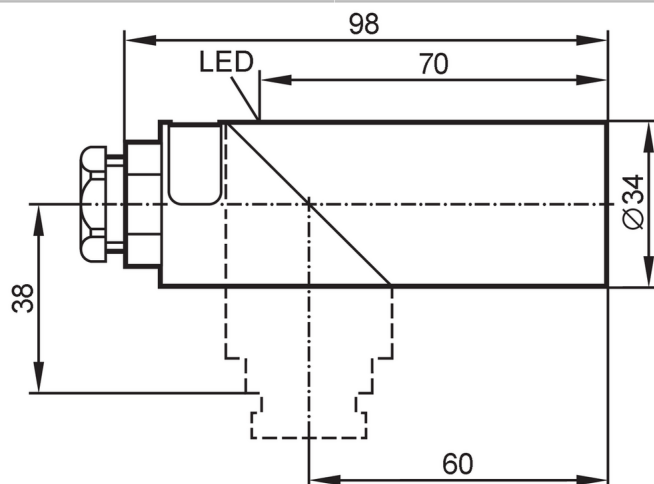


Induktiivinen anturi

IBE3030-FPKG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	30
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 34 / L = 98

Sovellutus

Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset
------------	---

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kytkeätaajuus DC [Hz]	350
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	30
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	30 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...24,3



Induktiivinen anturi

IBE3030-FPKG

Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
KytKentäpisteen liukuma	-10...10	
[% Sr:stä]		
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]	1824
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	187
Kotelo		sylinterinmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	Ø 34 / L = 98
Materiaalit		kotelo: PBT; viisto kotelon osa: PC
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Asennuspannat: 1	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä		
liittimet: ...2,5 mm²; Kaapelisuojaus: Ø 7...13 mm; Läpivientiholkki: M20 X 1,5		
Liitäntä		

