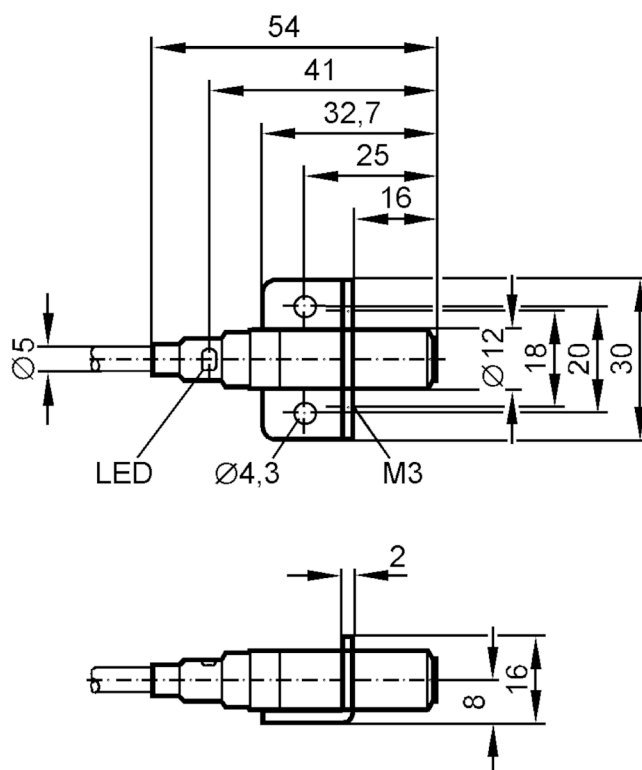




Senzor inductiv

IFG2004-BRKG/M/3,1M/ /PH

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	4
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 12

Aplicatie

Aplicatie	Pentru utilizare in masini-unelte, lichide de racire si lubrifianti
-----------	---

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curent sarcină minim [mA]	2
Curent de scurgere Max. [mA]	0,4



Senzor inductiv

IFG2004-BRKG/M/3,1M / PH

Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Frecvența de comutare DC	[Hz]	700
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	4
Distanța de operare	[mm]	0...3,25
Precizia / Devieri		
Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	1...20
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...70
Protecție		IP 68; ("Coolant")
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanță	10 V
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Capsula		cilindric
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	Ø 12
Materiale		fata activa: LCP; Capsula: Oțel inox; Unghi de fixare: Oțel inox; Indicator LED: PEI
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.



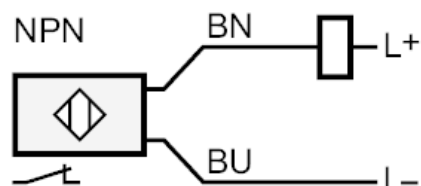
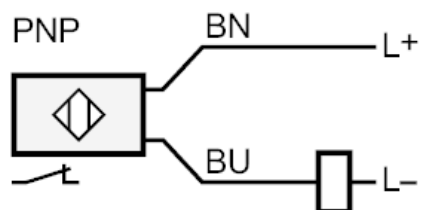
Senzor inductiv

IFG2004-BRKG/M/3,1M/ /PH

Conectare electrică

Cablu: 3,1 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Racord



BN =

BU =

Culorile conecticii :

maro

albastru