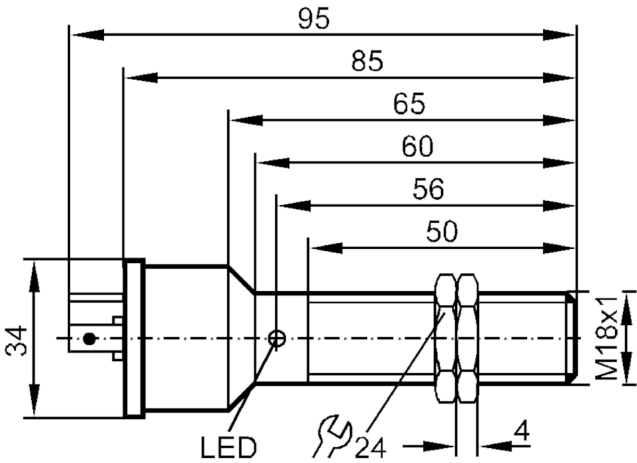




Senzor inductiv

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]		8
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]		M18 x 1
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		10...36 DC
Consum de energie [mA]		15; (24 V)
Clasa de protecție		II
Protecție la polaritate inversă		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]		400
Frecvența de comutare DC [Hz]		250
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Raza de detecție		
Distanță de comutare [mm]		8

**Senzor inductiv**

IGA3008BFPKG/SS-000-KI/400mA

Distanța reală de sesizare Sr [mm]	8 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...6,5

Precizia / Devieri	
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din Sr]	3...10
Devierea punctului de comutare [% din Sr]	-18...18

Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-32...70
Protecție	IP 67

Teste / certificari	
Ecranare electromagnetă	EN 60947-5-2
	EN 55011 Clasa B
MTTF [ani]	1283

Date mecanice	
Greutate [g]	88,9
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M18 x 1
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	alama strat alb bronz; PC

Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben

Accesorii	
Articole livrate	piulite de blocare: 2

Observații	
Observații	normal închis/normal deschis programabil prin utilizarea unui jumper
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x valva de tip A DIN (DIN EN 175301-803)



IG5910



Senzor inductiv

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA

Racord

