

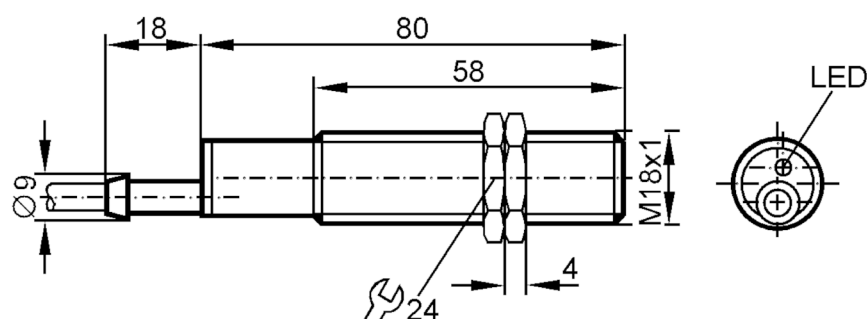
Senzor inductiv

IGA2005SFROG/10m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG5179

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1

Date electrice

Conectare la amplificator de comutare	da
Amplificatoare de comutare	Conectare la monitor de funcție F400 sau ca DC PNP cu 2 fire
Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	6,5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	1,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100

**Senzor inductiv**

IGA2005SFROG/10m

Frecvența de comutare DC	[Hz]	80
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu
Raza de detecție		
Distanță de comutare	[mm]	5
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...4,05
Precizia / Devieri		
Factor de corecție		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierirea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	IEC 801-2	Nivel 4
	IEC 801-3	Nivel 3
	IEC 801-4	Nivel 4
	IEC 801-5	Nivel 2
Date mecanice		
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		alama nichelată; PBT
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

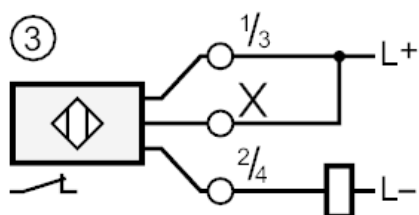
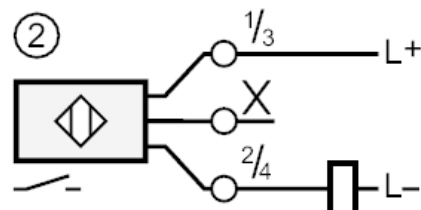
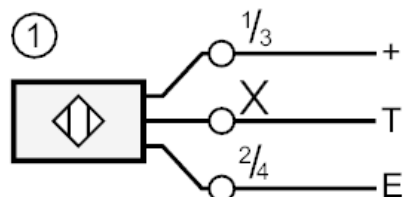
Senzor inductiv

IGA2005SFROG/10m

Conectare electrică

Cablu: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Racord



1 = conexiune la F400

2 = Racord 2-fire DC

3 = Racord 2-fire DC

Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru