

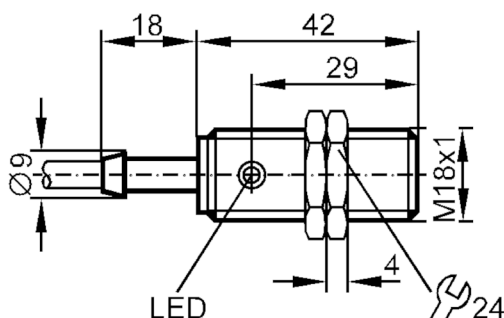
Senzor inductiv

IGB2005-FRKG/10M/PH

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG5595

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



Caracteristicile produsului

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

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,8
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	700
Protecție la scurtcircuit	da

**Senzor inductiv**

IGB2005-FRKG/10M/PH

Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri	
Protecție suprasarcina		da	
Raza de detectie			
Distanță de comutare		[mm]	5
Distanța reala 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: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis		[% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare		[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...80
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
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; PC	
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.	

IG5810



Senzor inductiv

IGB2005-FRKG/10M/PH

Conectare electrică

Cablu: 10 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Racord



BK =
WH =

Culorile conecticii :
negru
alb