



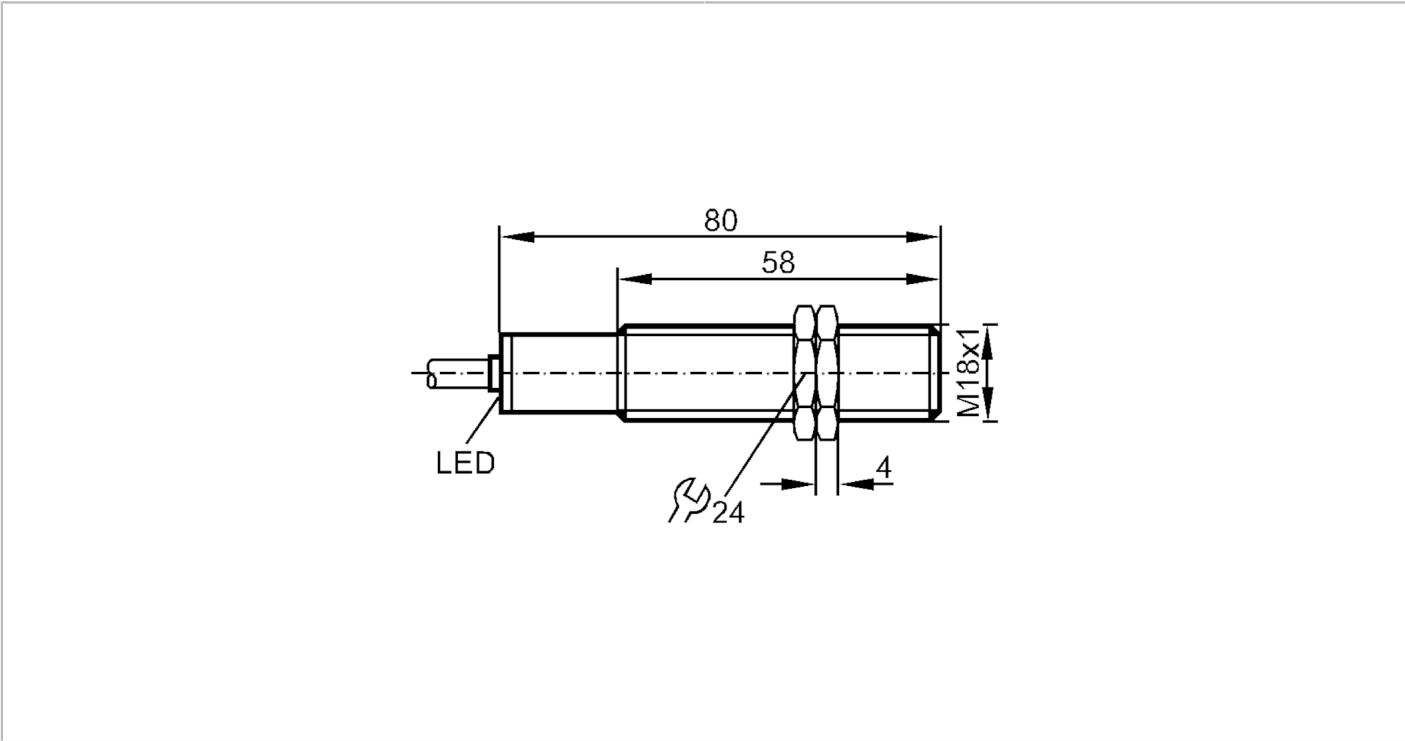
Senzor inductiv

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Articol scos din productie

Articole alternative: IG5397

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



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare [mm]		5
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 protectie		II
Protectie la polaritate inversa		da
Iesiri		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]		2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]		250
Frecventa de comutare DC [Hz]		500
Protecție la scurtcircuit		da



Senzor inductiv

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

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
MTTF	[ani]	2444	
Date mecanice			
Greutate	[g]	236,5	
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; PBT	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, roșu
Accesorii			
Articole livrate		piulite de blocare: 2	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	



Senzor inductiv

IGA3005-BPKG/2,5M/T RT

Conectare electrică

Cablu: 2,5 m, PTFE; 3 x 0,75 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BK = negru
BN = maro
BU = albastru