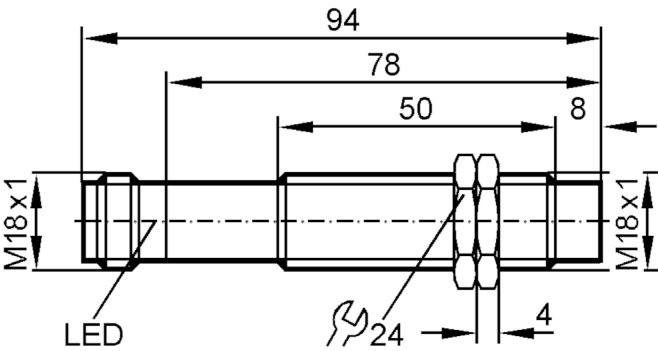




Senzor inductiv

IGA3008-BPKG/BS-201-APS/94MM



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
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 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]		300
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina		da
Raza de detectie		
Distanță de comutare [mm]		8



Senzor inductiv

IGA3008-BPKG/BS-201-APS/94MM

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: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din Sr]	3...15
Devieria punctului de comutare [% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
Protecție	IP 65

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF [ani]	1853	

Date mecanice

Greutate [g]	63,7
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
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.
---------------------	--------

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M18; codificare: A





Senzor inductiv

IGA3008-BPKG/BS-201-APS/94MM

Racord

