

IG500A



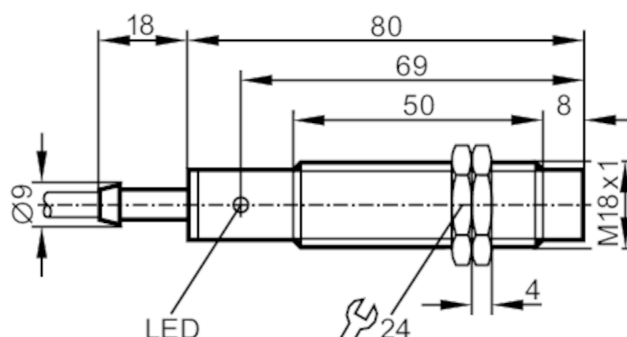
Senzor inductiv

IGA3008-BPKG/55V/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG513A

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]	8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 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
Frecvența de comutare DC [Hz]	300
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

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

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
--------------------	---

IG500A



Senzor inductiv

IGA3008-BPKG/55V/3D

Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Nota cu privire la temperatura ambientală		la utilizare în exteriorul zonelor Ex: -30...80 °C
Protecție		IP 67

Teste / certificări

Marcaj ATEX		II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	

Date mecanice

Greutate	[g]	0,17
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		alama strat alb bronz; fata activa: PBT; capac: TPE-U

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Accesorii

Articole livrate	piulite de blocare: 2
------------------	-----------------------

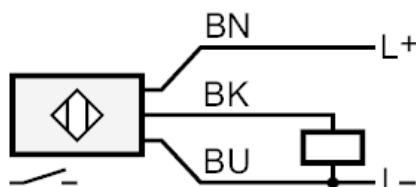
Observații

Unitate de ambalare	1 buc.
---------------------	--------

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Racord



	Culorile conectiei :
BN =	maro
BU =	albastru
BK =	negru