



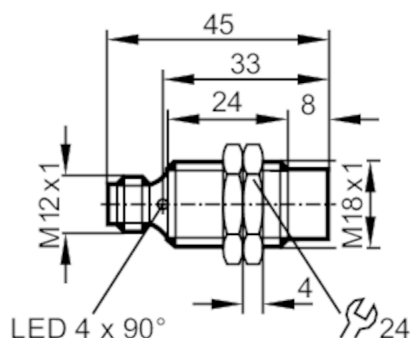
Senzor inductiv

IGB4010-CPKG/V4A/US/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG514A

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	complementar
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 45

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	complementar
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa 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]	10
Distanța reala de sesizare Sr [mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...8,1

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
--------------------	---

IG502A



Senzor inductiv

IGB4010-CPKG/V4A/US/3D

Histerezis	[% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Protecție		IP 67

Teste / certificări

Marcaj ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	

Date mecanice

Greutate	[g]	0,07
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 45
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		inox (1.4571/316Ti); fata activa: PBT

Afișaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	4 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Accesorii

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

Observații

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

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A



IG502A



Senzor induktiv

IGB4010-CPKG/V4A/US/3D

Racord

