

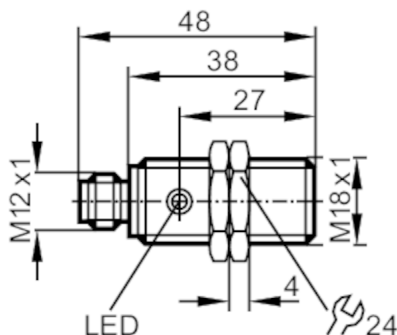
Senzor inductiv

IGB3005-BNOG/US-100-DNO

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG5250

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



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 48

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	18...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	nu

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Frecvența de comutare DC [Hz]	500
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcină	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	5
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$5 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...4,05

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15



Senzor inductiv

IGB3005-BNOG/US-100-DNO

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

Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță	[-25...80
[°C]	
Protecție	IP 67

Teste / certificari	
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2

Date mecanice	
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni	M18 x 1 / L = 48
[mm]	
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	alama nichelată; PBT

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 M12; codificare: A



Racord

