

Senzor inductiv

IGB3005-APOG/10m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	5
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 38

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	PNP
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 / Aluminu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierirea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10

Condițiile mediului

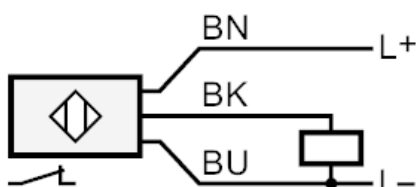
Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
------------------------------	----------



Senzor inductiv

IGB3005-APOG/10m

Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF [ani]		3077	
Date mecanice			
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		montaj la același nivel	
Dimensiuni [mm]		M18 x 1 / L = 38	
Desemnarea firului		M18 x 1	
Materiale		alama strat alb bronz; 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			
Cablul: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Racord			



BN = maro
 BU = albastru
 BK = negru

Culorile conecticii :