

Senzor inductiv

IGA2005-ABOW/10m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	5
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1

Date electrice

Frecvența AC	[Hz]	47...63
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC
Clasa de protecție		II
Protecție la polaritate inversă		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	5,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	20
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Raza de detecție

Distanță de comutare	[mm]	5
----------------------	------	---



Senzor inductiv

IGA2005-ABOW/10m

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

Precizia / Devieri	
Factor de corectie	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis [% din S_r]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-10...10

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

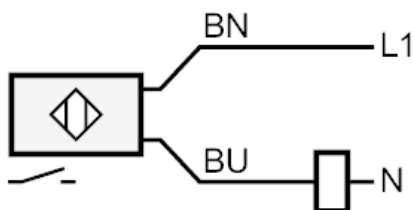
Date mecanice	
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M18 x 1
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	alama nichelată; PBT

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	
Cablul: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²	
Racord	



BN = Culoarele conectării :
 BU = maro
 albastru