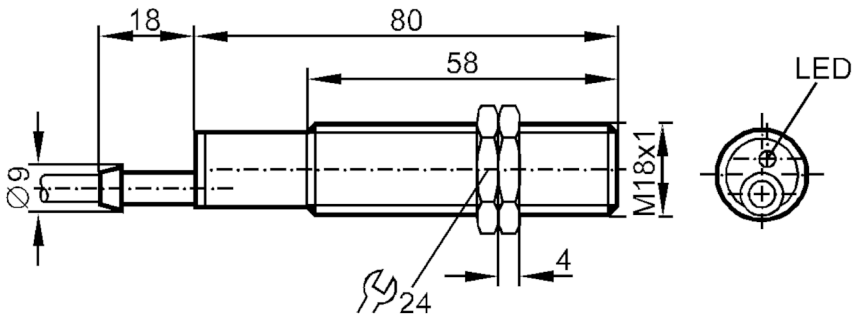




Senzor inductiv

IGA2005-ABOW/SL

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

Frecventa AC [Hz]	47...63
Tensiune de lucru [V]	20...250 AC
Clasa de protectie	II
Protectie la polaritate inversa	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)
Frecventa de comutare AC [Hz]	20
Protecție la scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu

Raza de detectie

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



Senzor inductiv

IGA2005-ABOW/SL

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

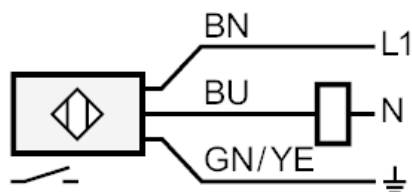
Date mecanice	
Capsula	Formă constructivă filet
Mod de instalare	montaj la același nivel
Dimensiuni [mm]	M18 x 1
Desemnarea firului	M18 x 1
Materiale	alama nichelată; PBT

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: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²	
Racord	



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

GN/YE = verde/galben