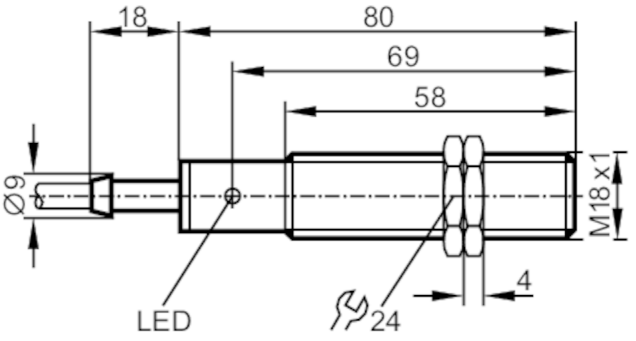
IG0085

Senzor inductiv

IGA2005-ABOA/V4A/20m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



CE

Caracteristicile produsului		
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	5
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 80
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 DC	[V]	6
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	6,5
Curent sarcină minim	[mA]	5
Curent de scurgere Max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	25
Frecventa de comutare DC	[Hz]	100
Protecție la scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu
Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	5
Distanta reala de sesizare Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distanta de operare	[mm]	0...4,05

IG0085

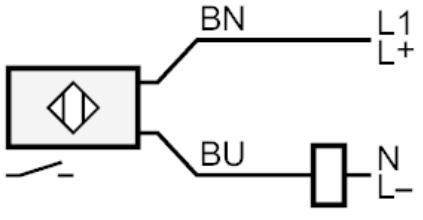
Senzor inductiv

IGA2005-ABOA/V4A/20m

Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	1...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 67
Date mecanice		
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la acelaşi nivel
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Desemnarea firului		M18 x 1
Materiale		inox (1.4571/316Ti); 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		

Cablu: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru