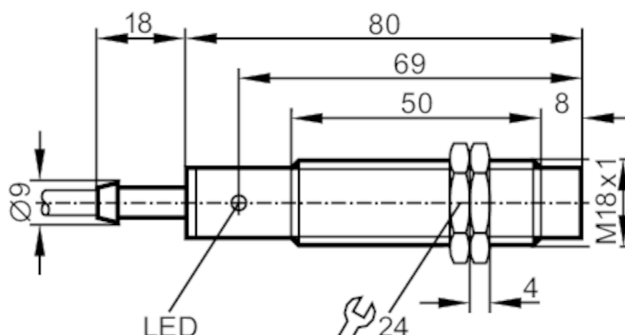


Articolo alternative: IG001A

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



Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	8
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M18 x 1 / L = 80

Tensiune de lucru	[M]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu

Funcții de ieșire		normal deschis
Căderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC	[V]	6
Căderea de tensiune Max. a ieșirii 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 ieșirea de comutare AC	[mA]	200
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC	[mA]	100
Curentul pe termen scurt al ieșirii de comutare	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC	[Hz]	25
Frecvența de comutare DC	[Hz]	50
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

Distanță de comutare	[mm]	8
----------------------	------	---



Senzor inductiv

IGA2008-ABOA/3D

Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Distanța de operare	[mm]	0...6,5	
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60	
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Marcaj ATEX		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
Date mecanice			
Greutate	[g]	0,171	
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni	[mm]	M18 x 1 / L = 80	
Desemnarea firului		M18 x 1	
Materiale		alama strat alb bronz; fata activa: PBT; capac: TPE-U	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică			
Protecție necesara		siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida; Siguranța se plasează în exteriorul zonei cu pericol de explozii.	
Accesorii			
Articole livrate		piulite de blocare: 2	
Observații			
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit	
Unitate de ambalare		1 buc.	

IG000A



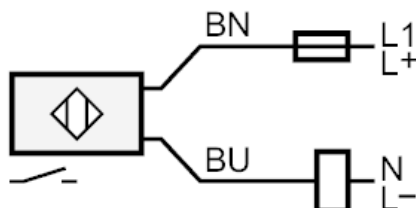
Senzor inductiv

IGA2008-ABOA/3D

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



Indicații siguranța în miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acționare rapidă

Siguranța se plasează în exteriorul zonei cu pericol de explozii.

Culorile conecticii :

BN =

maro

BU =

albastru