

Senzor inductiv

IA-2010SFROG/10M

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20

Date electrice

Conectare la amplificator de comutare	da
Amplificatoare de comutare	Conectare la monitor de funcție F400 sau ca DC PNP cu 2 fire
Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP; (Automonitorizare)
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	6,5
Curent sarcină minim [mA]	5
Curent de scurgere Max. [mA]	1,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	70
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu



Senzor inductiv

IA-2010SFROG/10M

Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	10
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	$10 \pm 10 \%$
Distanța de operare	[mm]	0...8,1
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / AluminIU: 0,3 / Cupru: 0,2
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		cilindric
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]	Ø 20
Materiale		PBT
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		Cleme de montaj: 1
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

Senzor inductiv

IA-2010SFROG/10M

Conectare electrică

Cablu: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Racord



- 1 = conexiune la F400
 2 = Racord 2-fire DC
 3 = Racord 2-fire DC
 Culorile conecticii :
 BK = negru
 BN = maro
 BU = albastru