

Senzor inductiv

IIA2010SFROG/V4A/20m

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	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5

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]	30
Protecție la scurtcircuit	nu



Senzor inductiv

IIA2010SFROG/V4A/20m

Protecție suprasarcina		nu	
Raza de detectie			
Distanță de comutare		[mm]	10
Distanța reala de sesizare Sr		[mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare		[mm]	0...8,1
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 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
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetica		IEC 801-2	Nivel 4
		IEC 801-3	Nivel 3
		IEC 801-4	Nivel 4
		IEC 801-5	Nivel 2
Date mecanice			
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		montaj la același nivel	
Dimensiuni		[mm]	M30 x 1,5
Desemnarea firului		M30 x 1,5	
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.	

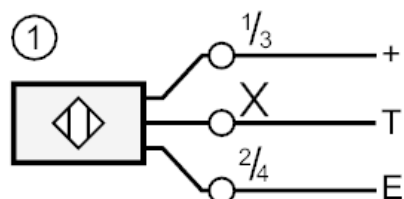
Senzor inductiv

IIA2010SFROG/V4A/20m

Conectare electrică

Cablu: 20 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