

Senzor inductiv

IIA2010-FRKG/20mPPU

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: II5490

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	400
Frecvența de comutare DC [Hz]	450
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detecție

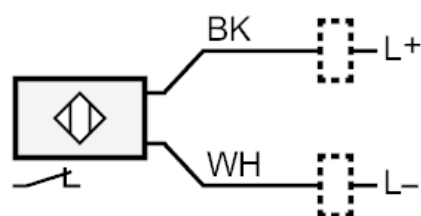
Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$



Senzor inductiv

IIA2010-FRKG/20mPPU

Distanța de operare	[mm]	0...8,1
Precizia / Devieri		
Factor de corecție		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 electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		Capsula: alama nichelată; fata activa: 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: 20 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Racord		



Culorile conecticii :

BK =
negru

WH =
alb