

Senzor inductiv

IFB3002-APKG/10M/PH

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	2
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M12 x 1 / L = 35

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	1500
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	2
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	2 ± 10 %
Distanța de operare [mm]	0...1,6

Precizia / Devieri

Factor de corecție	oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis [% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare [% din Sr]	-10...10

IF6010



Senzor inductiv

IFB3002-APKG/10M/PH

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	2531
Date mecanice		
Greutate	[g]	313,2
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M12 x 1 / L = 35
Desemnarea firului		M12 x 1
Materiale		alama strat alb bronz; PC
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: 10 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Racord		



Culorile conecticii :

BN = maro
BU = albastru
BK = negru