

Senzor inductiv

IFA2002-ABOW/ 6mPPU

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IF0202

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



Caracteristicile produsului

Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare [mm]		2
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]		M12 x 1 / L = 71,5

Date electrice

Frecvența AC [Hz]		47...63
Tensiune de lucru [V]		90...250 AC
Clasa de protecție		II
Protecție la polaritate inversă		nu

Iesiri

Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC [V]		8,5
Curent sarcină minim [mA]		8
Curent de scurgere Max. [mA]		3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]		200; (250 (...50 °C))
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecvența de comutare AC [Hz]		25
Protecție la scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu

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]		1...15



Senzor inductiv

IFA2002-ABOW/ 6mPPU

Devierea punctului de comutare		-10...10
[% din Sr]		
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]	M12 x 1 / L = 71,5
Desemnarea firului	M12 x 1	
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.	
Conectare electrică		
Cablul: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²		
Racord		



BN = Culoarea conexiunii :
 BU = maro
 albastru