

Senzor inductiv

IA-2010-FRKG/10M/PH

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (selectabil)
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20 / L = 77

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	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]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	400
Frecvența de comutare DC [Hz]	300
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reală de sesizare Sr [mm]	10 ± 10 %
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

IA5134



Senzor inductiv

IA-2010-FRKG/10M/PH

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
MTTF	[ani]
	1806

Date mecanice	
Capsula	cilindric
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni	[mm]
	Ø 20 / L = 77
Materiale	PBT

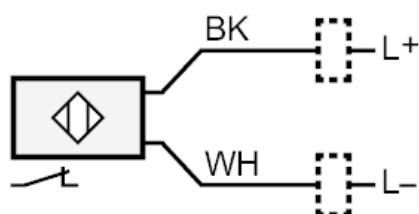
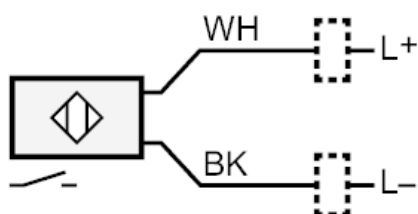
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben

Accesorii	
Articole livrate	Cleme de montaj: 1

Observații	
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică	
Cablul: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm ²	

Racord



Culorile conecticii :
BK = negru
WH = alb