

Senzor inductiv

IA-3010-APOG/20m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...55 DC
Consum de energie [mA]	7; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	nu

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	400
Frecvența de comutare DC [Hz]	100
Protecție la scurtcircuit	nu
Protecție suprasarcina	nu

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	10
---------------------------	----



Senzor inductiv

IA-3010-APOG/20m

Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
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 S_r]	1...15
Devierea punctului de comutare [% din S_r]	-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

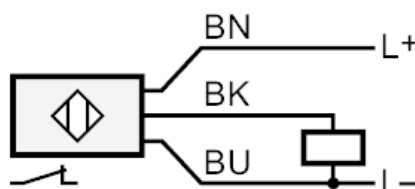
Date mecanice	
Capsula	cilindric
Mod de instalare	nu se poate monta îngropat
Dimensiuni [mm]	Ø 20
Materiale	PBT

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

Accesorii	
Articole livrate	Cleme de montaj: 1

Observații	
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică	
Cablul: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²	
Racord	



	Culorile conecticii :
BN =	maro
BU =	albastru
BK =	negru