

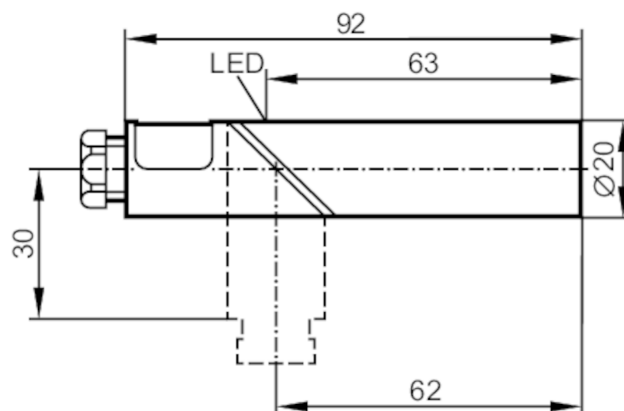
Senzor inductiv

IAE3010-ANKG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IA5054

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



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 20 / L = 92

Date electrice

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

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Frecventa de comutare DC [Hz]	300
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța reala de sesizare S_r [mm]	$10 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...8,1



Senzor inductiv

IAE3010-ANKG

Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare		-10...10	
	[% din Sr]		
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-25...80
Protectie			IP 65
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetica		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
Date mecanice			
Capsula		cilindric	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni		[mm]	Ø 20 / L = 92
Materiale		PBT; Indicator LED: PC	
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			
terminale: ...2,5 mm²; Invelis cablu: Ø 4,5...10 mm			
Racord			

