

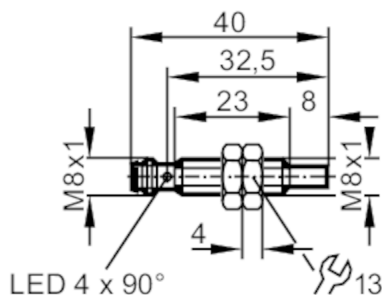
Senzor inductiv

IEBC004-ASKG/AS-514

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IE5340

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	4
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M8 x 1 / L = 40

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; (; conform PELV)
Consum de energie [mA]	< 10; (numai în operare 3-fire)
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,8
Curent sarcină minim [mA]	2; (operare numai în 2-fire)
Curent de scurgere Max. [mA]	0,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecvența de comutare DC [Hz]	700
Atenție la frecvența de comutare [Hz]	la I (sarcină) ≥ 10 mA
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da

Raza de detecție

Distanță de comutare [mm]	4
---------------------------	---



Senzor inductiv

IEBC004-ASKG/AS-514

Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Distanța de operare	[mm]	0...3,25	
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]	0...60	
Protecție		IP 67; (dacă este înșurubat)	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
Aprobare UL		Ta	0...60 °C
		tensiune de alimentare	Class 2
Date mecanice			
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat	
Dimensiuni	[mm]	M8 x 1 / L = 40	
Desemnarea firului		M8 x 1	
Materiale		Oțel inox; LCP	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	4 x 90° LED, galben
Accesorii			
Articole livrate		piulite de blocare: 2	
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	

Senzor inductiv

IEBC004-ASKG/AS-514

Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M8; codificare: A

