



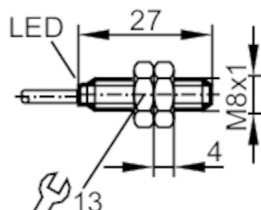
Senzor inductiv

IEB3003BAPKG/3M/3D

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: NE5001 + N0031A

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



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	3
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M8 x 1 / L = 27

Aplicatie

Caracteristici speciale	Distanță de comutare mare
-------------------------	---------------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; (; conform PELV)
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	3
Distanța reală de sesizare S_r [mm]	$3 \pm 10 \%$
Distanța de operare [mm]	0...2,43

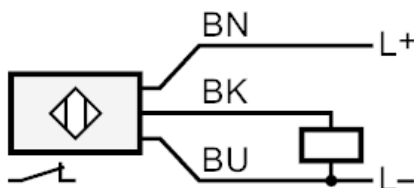
IE500A



Senzor inductiv

IEB3003BAPKG/3M/3D

Distanță de comutare mare		da	
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		-10...15	
	[% din Sr]		
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	0...60
Protecție		IP 67	
Teste / certificari			
Marcaj ATEX		II 3D IP 67 T 100 °C X	
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
Date mecanice			
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		montaj la același nivel	
Dimensiuni		[mm]	M8 x 1 / L = 27
Desemnarea firului		M8 x 1	
Materiale		LCP; alama strat alb bronz; PA	
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: 3 m, PVC; 3 x 0,14 mm²			
Racord			



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru