

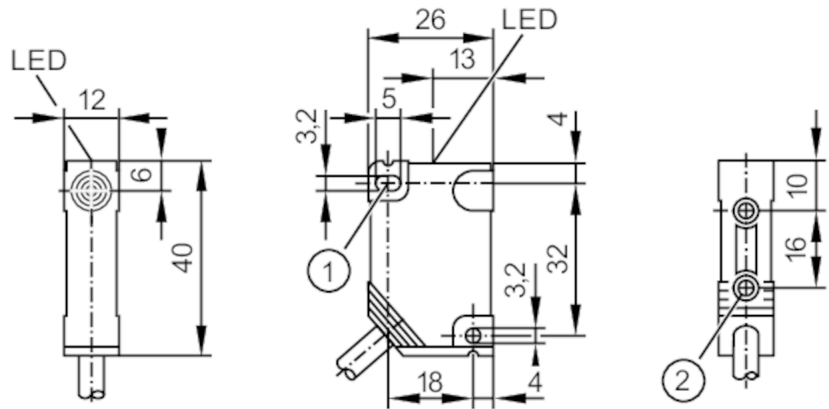
IN503A



Induktivni senzor

IN-3004-BPKG/3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



- 1 pritrdilna izvrtina
2 puša z navojem M3 globina 5,8 mm



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	40 x 12 x 26

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	4
-------------------------	---

IN503A



Induktivni senzor

IN-3004-BPKG/3D

Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...3,25

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...60
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

Oznaka ATEX		 II 3D IP 67 T 80 °C X
EMC		EN 60947-5-2

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	40 x 12 x 26
Materiali		PBT

Pritrdilna izvrtina

Pritezni vrtilni moment	[Nm]	< 0,5
-------------------------	------	-------

Puša z navojem

Pritezni vrtilni moment	[Nm]	< 1,2; (ko je medeninasti vstavek v stiku z nasprotnim delom)
-------------------------	------	---

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

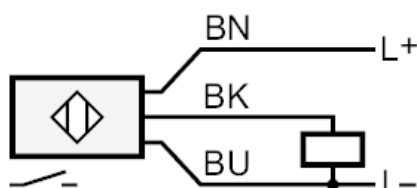
Opombe

Embalažna enota		1 Kosov
-----------------	--	---------

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



Barva žil :
BN = rjavo
BU = modro
BK = črn