

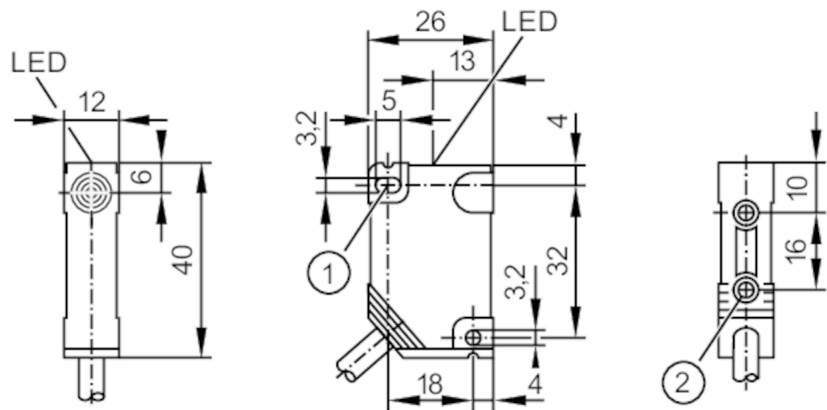


Induktivni senzor

IN-2002-ABOA/F/6M

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IN0074
Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



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



Značilnosti izdelka	
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	40 x 12 x 26
Električni podatki	
Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne
Izhodi	
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	6,7
Minimalni obremenilni tok [mA]	4
Maks. uhajavi tok [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25



Induktivni senzor

IN-2002-ABOA/F/6M

Preklopna frekvenca DC	[Hz]	50
Zaščita pred kratkim stikom		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Delovni razmak	[mm]	0...1,6
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...80
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
Mehanski podatki		
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		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

IN0095



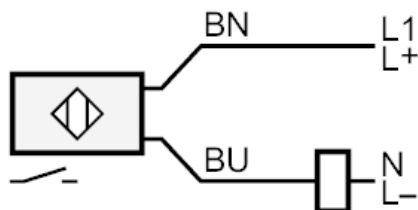
Induktivni senzor

IN-2002-ABOA/F/6M

Električni priključek

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



BN = Barva žil :
BU = rjavo
modro