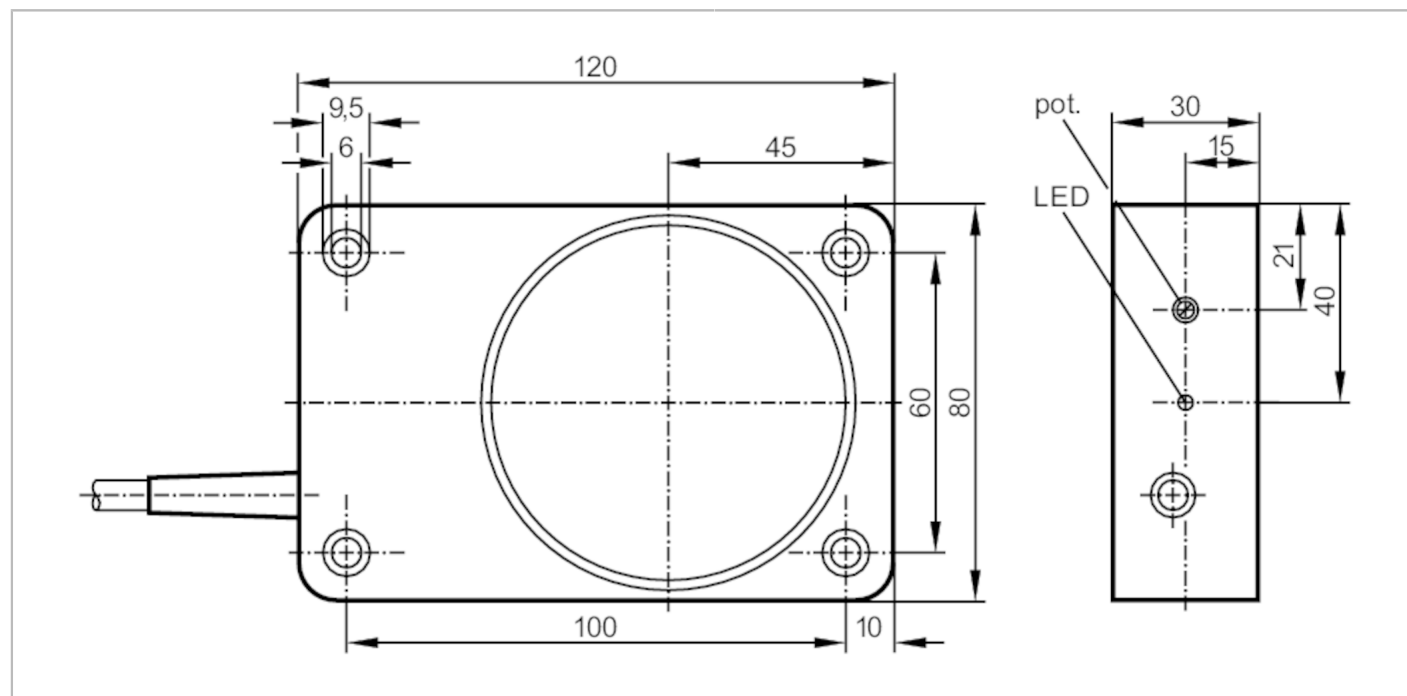


Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/6M



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	50
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	120 x 80 x 30

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
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]	100
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	50
-------------------------	----



Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/6M

Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitev območja zaznavanja	[mm]	50
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	50 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...40,5

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]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija do linije, Ri: 2 ohma
	EN 61000-4-6 VF prevoden	3 V
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	1390

Mehanski podatki

Teža	[g]	750
Ohišje		kvadrato
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	120 x 80 x 30
Materiali		PPE

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

V sklopu dobave		izvijač: 1
-----------------	--	------------

Opombe

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



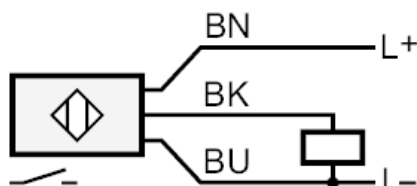
Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/6M

Električni priključek

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



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