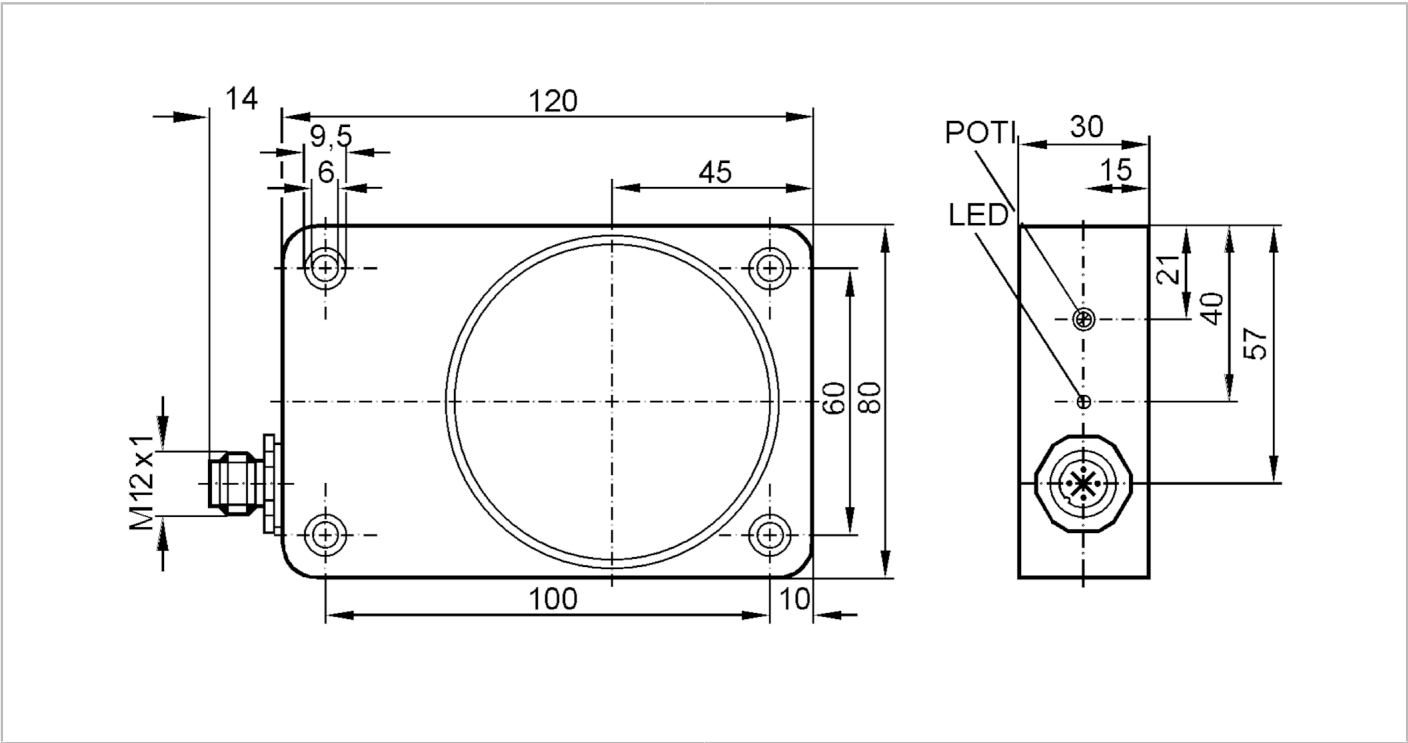




Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS



Značilnosti izdelka

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

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti
--------------------	--------------------

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]	8
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno



Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

Zaščita pred preobremenitvijo	da
-------------------------------	----

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	50
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitve 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: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	1390

Mehanski podatki

Teža	[g]	479,5
Ohišje		kvadrato
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	120 x 80 x 30
Materiali		ohišje: PP črn; zaznavno pročelje: PP črn

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

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

Opombe

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

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaklep: nerjavno jeklo (1.4571/316Ti); Kontakti: pozlačeno



Induktivni senzor

ID-3050-BPKG/PP/US-100-DPS

Priključek

