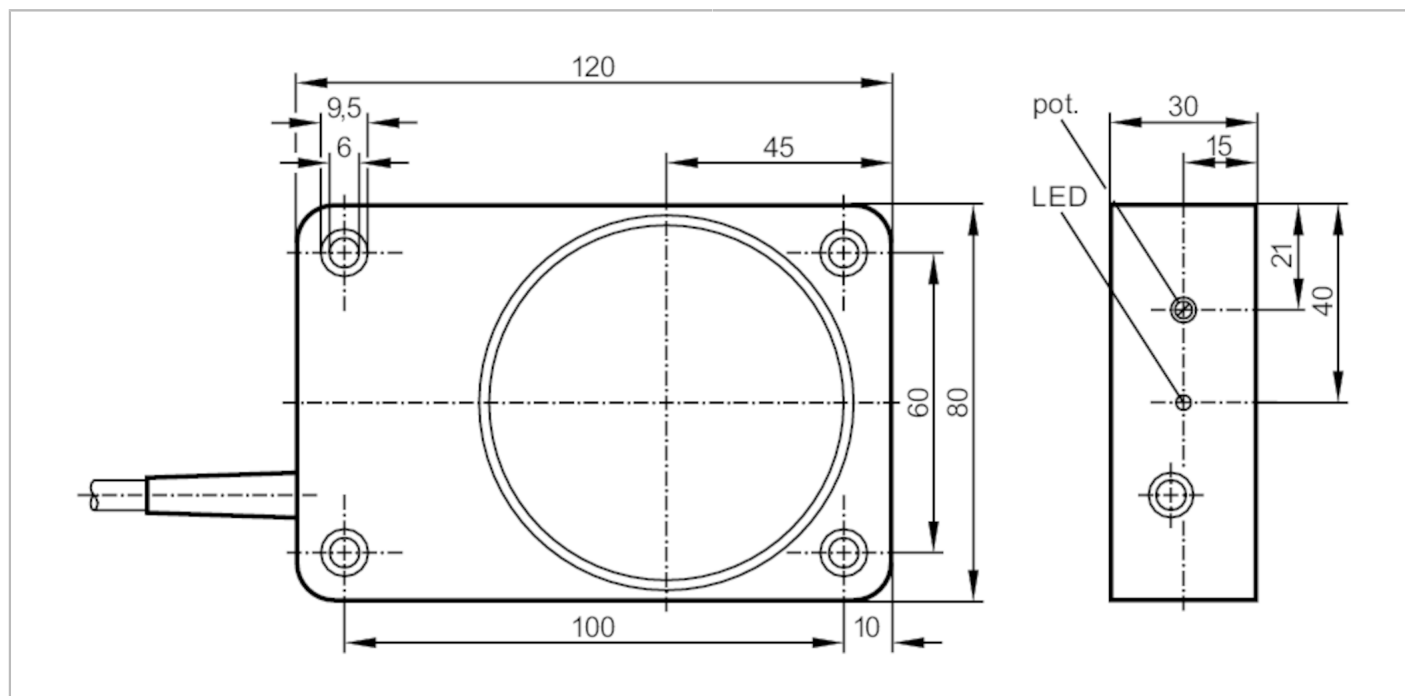


ID5033

Induktivni sensor

ID-3050-BPKG/6M



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	50
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	120 x 80 x 30

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	100
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	50
-------------------------	----



Induktivni sensor

ID-3050-BPKG/6M

Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	50
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	50 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...40,5

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračenje	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija na liniju, Ri: 2 Om
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	3 V
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	1390	

Mehanički podaci

Težina [g]	750
Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	120 x 80 x 30
Materijali	PPE

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Odvijač: 1
-------------------	------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------



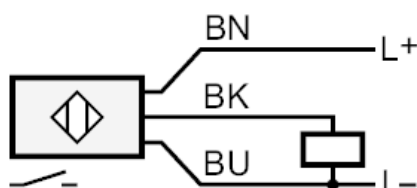
Induktivni sensor

ID-3050-BPKG/6M

Električni priključak

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



BN =	Boje žica :
BU =	Smeđe
BK =	Plavo
	crno