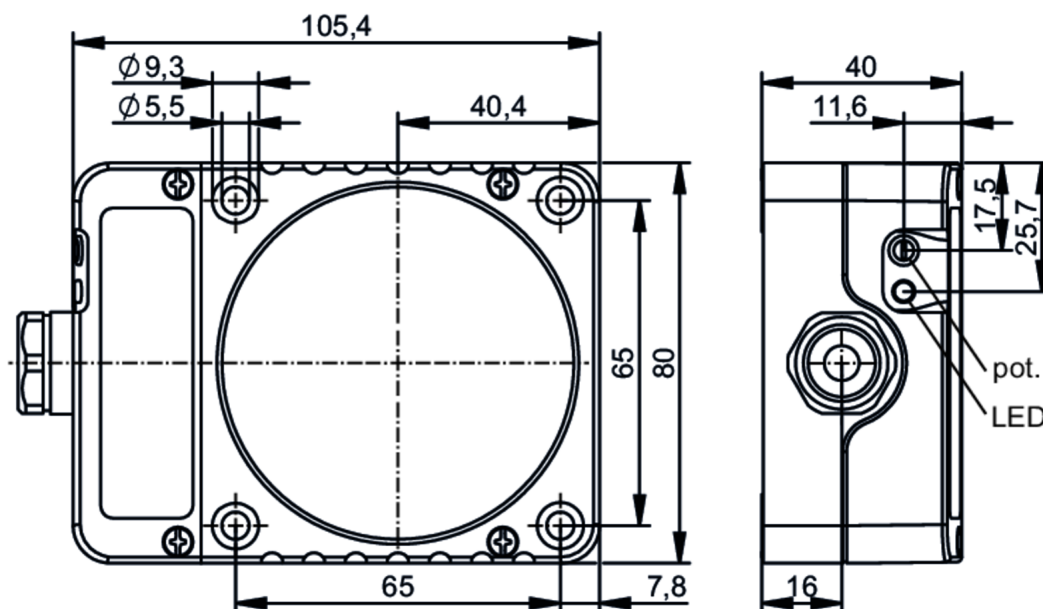


ID5023

Induktivni sensor

IDE3060-FNKG



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	60
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	105 x 80 x 40

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	NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	4
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	60
-------------------------	----



Induktivni sensor

IDE3060-FNKG

Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	60
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$60 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...48,6

Točnost / odstupanja

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

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-25...80
Zaštita	IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF [godina]	963	

Mehanički podaci

Težina [g]	435
Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	neizravno ugradivo
Dimenzije [mm]	105 x 80 x 40
Materijali	PPE izmijenjeno

Prikazi / radni elementi

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

Dodatna oprema

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

Opaske

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

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 7...13 mm; Kabela priрубica: M20 X 1,5

Priključak

