

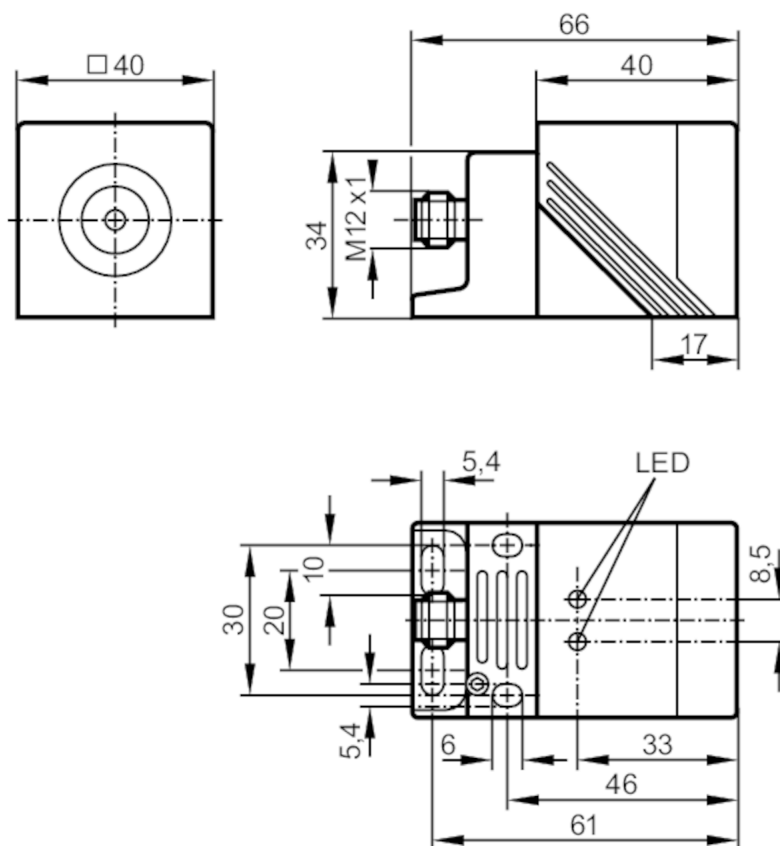
Induktivni sensor

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IM5130 ili IM5131

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	35
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; Faktor ispravljanja K=1
------------------	---

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 20
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Maks. odgoda uključenja [ms]	11



Induktivni sensor

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Izlazi		
Električna izvedba	PNP	
Izlazna funkcija	normalno otvoreno	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5	
Maks. struja propuštanja [mA]	0,1	
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250	
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	200	
Zaštita od kratkog spoja	da	
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno	
Zaštita od preopterećenja	da	
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja [mm]	35	
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	35 ± 10 %	
Radni razmak [mm]	0...28,3	
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 1 / Mjed: 1 / Aluminij: 1 / Bakar: 1	
Histereza [% od Sr]	1...20	
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10	
Faktor ispravljanja K=1	da	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...70	
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV 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	10 V
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	neizravno ugrađivo	
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66	
Materijali	kućište: PPE; prednja strana senzora: PPE; stezaljka: PPS	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Montažni nosač: 1	
	Imbus: 1	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Induktivni sensor

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



Priključak

