

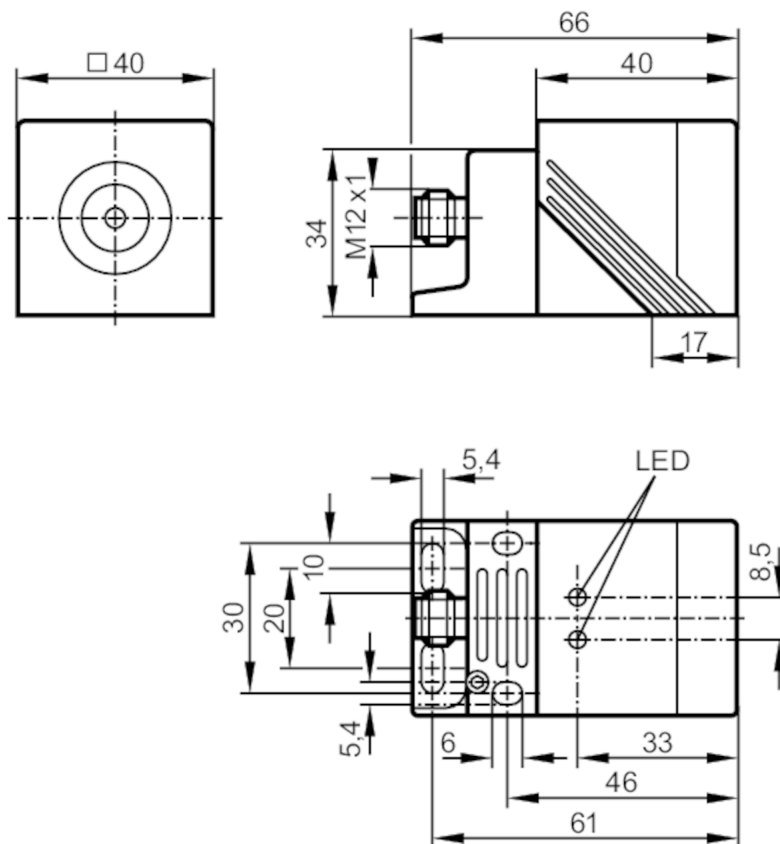
Induktivni sensor

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Otkazani artikal

Alternativni artikli: IM5124 ili IM5126

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



Značajke proizvoda

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

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; Faktor ispravljanja K=1; Otpornost na elektromagnetsko polje; uređaj protiv prskanja
Otpornost na elektromagnetsko polje	da

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	20; (24 V)
Zaštitna klasa	II



Induktivni sensor

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Zaštita od obrnutog polariteta	da	
Izlazi		
Električna izvedba	PNP	
Izlazna funkcija	dopunsko	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5	
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250	
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	250	
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...15	
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 60947-5-2	
MTTF [godina]	943	
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina [g]	142	
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	neizravno ugradivo	
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66	
Materijali	kućište: PPE; prednja strana senzora: PPE crno uređaj protiv prskanja; završna kapica: PPS; stezaljka: PPS crno; vijak: Čelik pocinčano	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Montažni nosač: 1	
	Imbus: 1	

Induktivni sensor

IMC4035UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Opaske

Opaske	moguće 5 položaja aktivne sklopne zone
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaključavanje: Mjed, presvučeno bijelom broncom; Kontakti: pozlaćeno



Priključak

