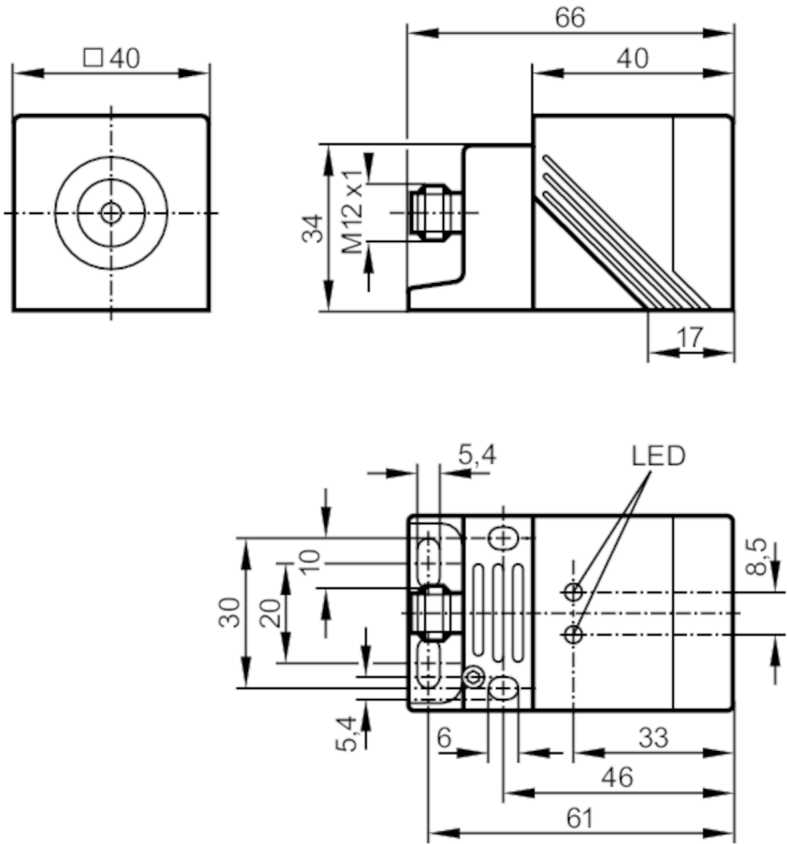




Induktivni sensor

IMC4020UCPKG/K1/SC/US-100-DPA



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		dopunsko
Razmak prekapčanja [mm]		20
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
Maks. otpornost na magnetsko polje [mT]		300
Električni podaci		
Radni napon [V]		10...36 DC
Potrošnja struje [mA]		20; (24 V)
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Izlazi		
Električna izvedba		PNP



Induktivni sensor

IMC4020UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Izlazna funkcija	dopunsko	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5	
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]	20	
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 1,1 / Mjed: 1,1 / Aluminij: 1,1 / Bakar: 1,1	
Faktor ispravljanja K=1	da	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...70	
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [godina]	945	
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina [g]	240	
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	izravno ugradivo	
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66	
Materijali	kućište: PPE; prednja strana senzora: PPE crno uređaj protiv prskanja; završna kapica: Tlačno lijevani cink; stezaljka: Tlačno lijevani cink 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	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Induktivni sensor

IMC4020UCPKG/K1/SC/US-100-DPA

Električni priključak - utikač

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



Priključak

