IM5058

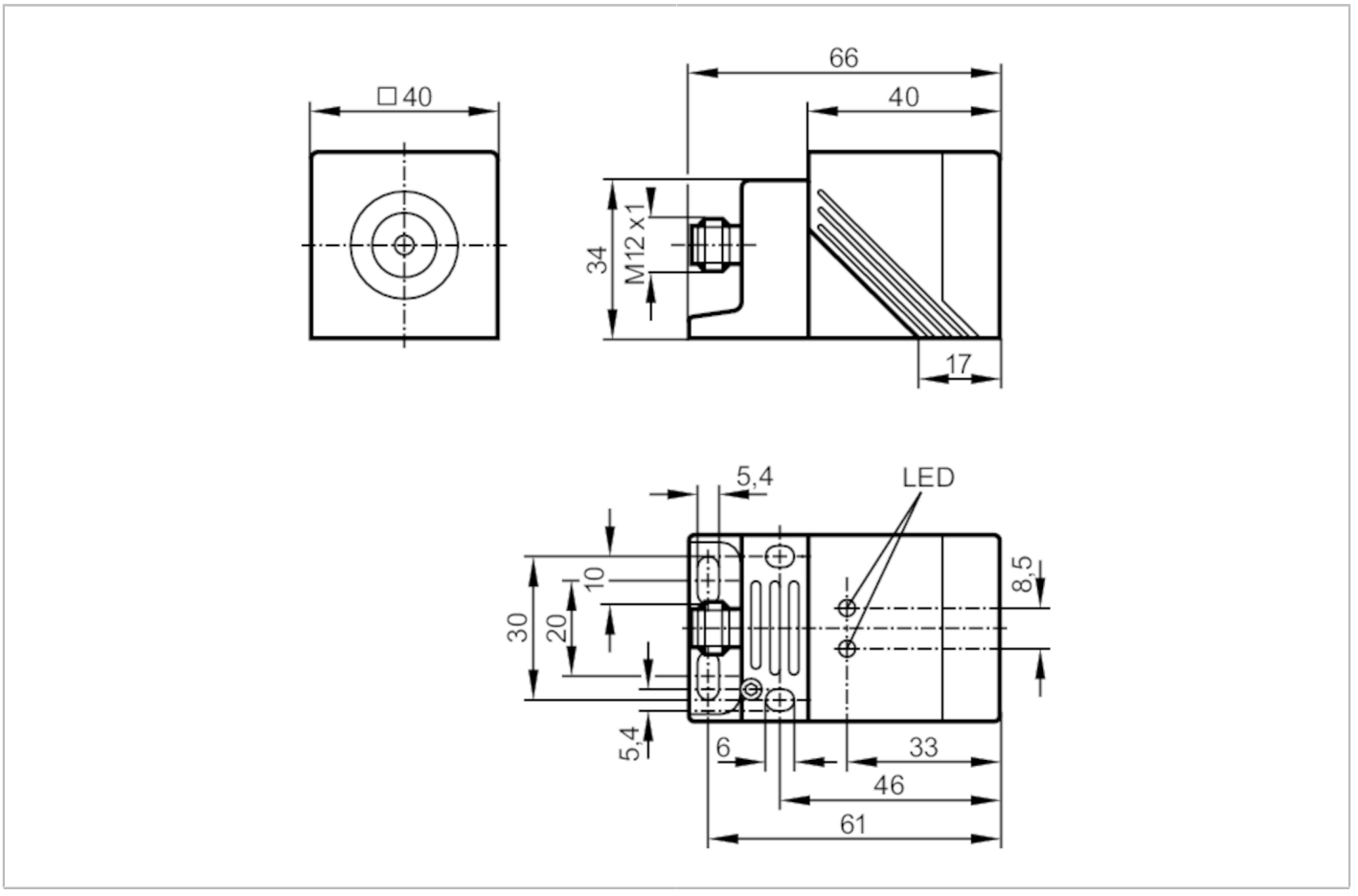
Induktivni senzor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IM5119

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	15
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	40 x 40 x 66
Območje uporabe		
Posebna značilnost		pozlačeni kontakti; Imunost na elektromagnetno polje; s premazom proti sprijemanju
Imunost na elektromagnetno polje		da
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	10...36 DC
Poraba toka	[mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da

IM5058

Induktivni senzor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Izhodi			
Električna izvedba		PNP	
Funkcija izhoda		vklopni kontakt	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	250	
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	300	
Zaščita pred kratkim stikom		da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo		da	
Območje zaznavanja			
Preklopna razdalja	[mm]	15	
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Delovni razmak	[mm]	0...12,1	
Natančnost / odstopanja			
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2	
Histereza	[% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...70	
Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		kvadrasto	
Vrsta montaže		vezilno vgradno	
Mere	[mm]	40 x 40 x 66	
Materiali		ohišje: PBT; zaznavno pročelje: PEI s premazom proti sprijemanju; sponka: PPS	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
		obratovanje	1 x LED, zeleno
Pribor			
V sklopu dobave		Montažno držalo: 1	
		Inbus ključ: 1	
Opombe			
Opombe		možna izbira 5 položajev aktivne stikalne cone	
Embalažna enota		1 Kosov	

IM5058

Induktivni senzor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno



Priključek

