



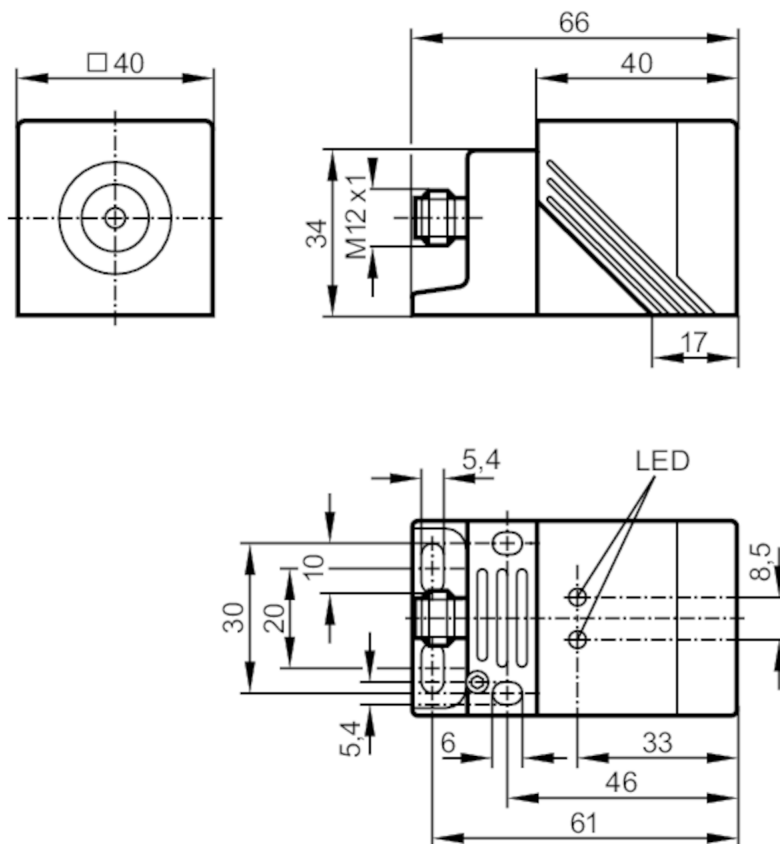
Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/SC/US-100-DPS

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IM5120 tai IM5129

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	35
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 40 x 66

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet; Korjauskerroin = 1; Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan; tarttumaton
Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan	kyllä

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	20; (24 V)
Suojausluokka	II



Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/SC/US-100-DPS

Napaisuussuojaus		kyllä
Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	sulkeutuva	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250	
KytKentätaajuus DC [Hz]	200	
Oikosulkusuojaus	kyllä	
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu	
Ylikuormitussuojaus	kyllä	
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys [mm]	35	
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	35 ± 10 %	
Toimintaetäisyys [mm]	0...28,3	
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 1,1 / messinki: 1,1 / alumiini: 1,1 / kupari: 1,1	
Hystereesi [% Sr:stä]	1...20	
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10	
Korjauskerroin = 1	kyllä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...70	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV johtimien välillä, Ri: 2 ohmia
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
Mekaaniset tiedot		
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat [mm]	40 x 40 x 66	
Materiaalit	kotelo: PPE; tuntopinta: PPE tarttumaton; päätykappale: sinkkipainevalu; kiinnike: PPS	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Asennusteline: 1	
	Kuusiokoloavain: 1	
Huomautuksia		
Huomautuksia	Tuntopinta käännettävissä 5 eri suuntaan	

IM5104



Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/SC/US-100-DPS

Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: kullattu



Liitäntä

