



Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IM5130 tai IM5131

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
---------------	--

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 20
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä
Maks. käynnistysviive [ms]	11



Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Lähdöt		
Sähköinen rakenne	PNP	
Lähtötoiminto	sulkeutuva	
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5	
Maks. vuotovirta [mA]	0,1	
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 / messinki: 1 / alumiini: 1 / kupari: 1	
Hystereesi [% Sr:stä]	1...20	
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10	
Korjauskerroin = 1	kyllä	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...70	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynät / 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; kiinnike: PPS	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
	käyttö	1 x LED, vihreä
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	Asennusteline: 1	
	Kuusiokoloavain: 1	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	

IM5108



Induktiivinen anturi

IMC3035UBPKG/K1/US-100-DPS

Sähköinen liitäntä - urospistoke

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



Liitäntä

