

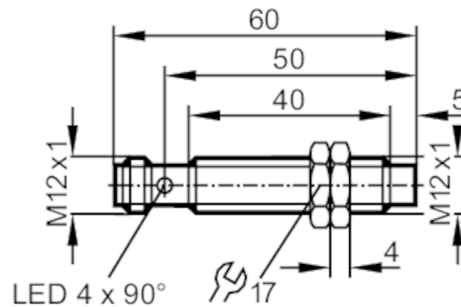
Induktiivinen anturi

IFK3004UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IFW201

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



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 60

Sovellutus

Erityispiirre	Korjauskerroin = 1; Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan
Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan	kyllä

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	3
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	200
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
--------------------	---



Induktiivinen anturi

IFK3004UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	4 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...3,25

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 1,1 / messinki: 1,1 / alumiini: 1,1 / kupari: 1,1	
Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Korjauskerroin = 1		kyllä

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Kierremerkintä	M12 x 1	
Materiaalit	messinki PTFE-pinnoitettu; tuntopinta: PPS PTFE-pinnoitettu	

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



IF5996



Induktiivinen anturi

IFK3004UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Liitäntä

