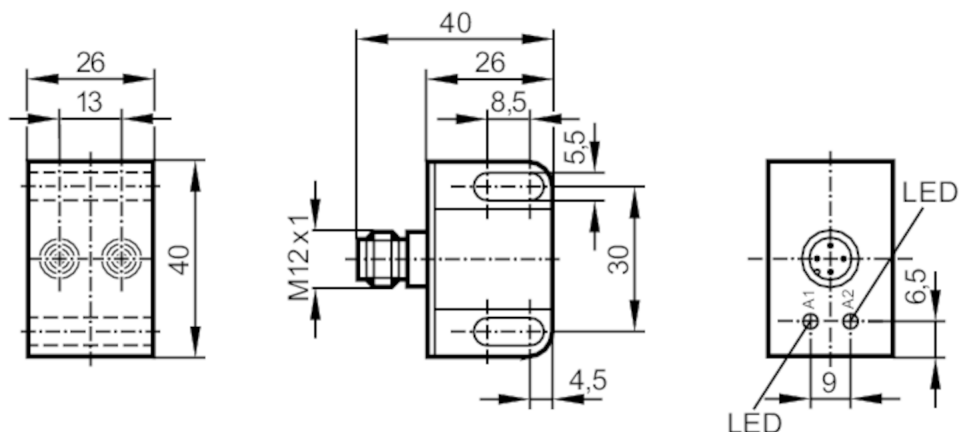




Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-KPV



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 26 x 26

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet
---------------	----------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Erotusjännite [V]	250
Virrankulutus [mA]	< 15
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Maks. vuotovirta [mA]	0,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	1000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	4 ± 10 %



Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-KPV

Toimintaetäisyys	[mm]	0...3,24
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynyt / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	40
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	40 x 26 x 26
Materiaalit		kotelo: PBT; kansi: PC
Kiristysmomentti	[Nm]	0,6...1,5; (lukkomutteri)
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	2 x LED, keltainen
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke		

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



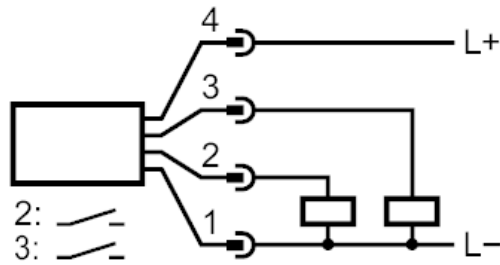
IN5416



Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-KPV

Liitäntä



2: OUT 1
3: OUT 2