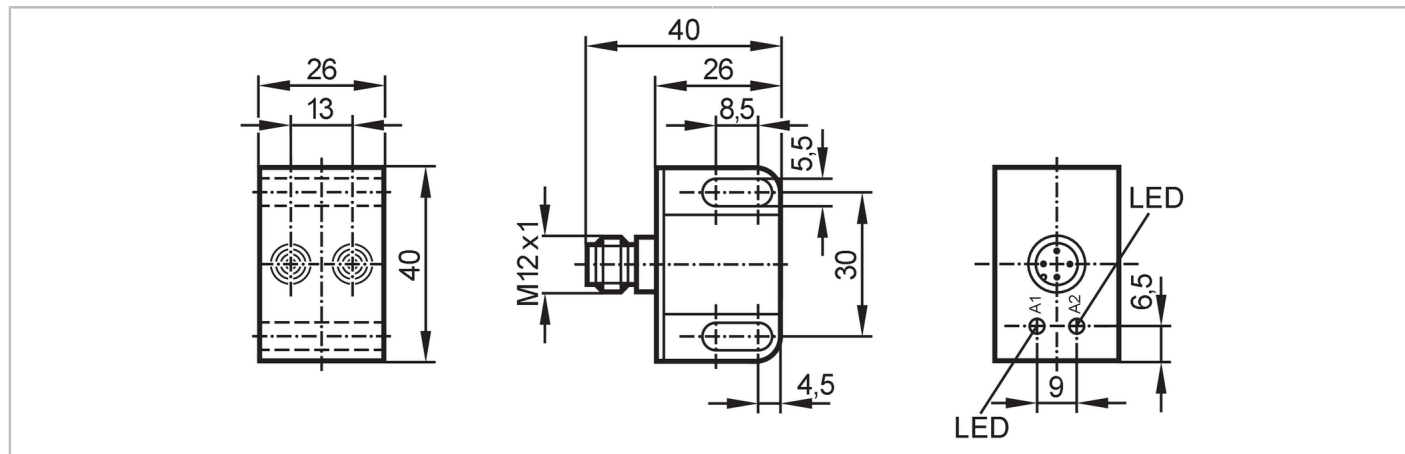




Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

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
Sovellutus	paikannusanturi venttiilitoimilaitteisiin

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 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]	200
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	Tilanosoitus	2 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Huomautuksia

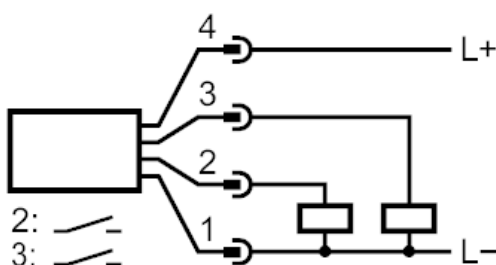
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4, kullattu



Liitäntä



2: OUT 1
3: OUT 2