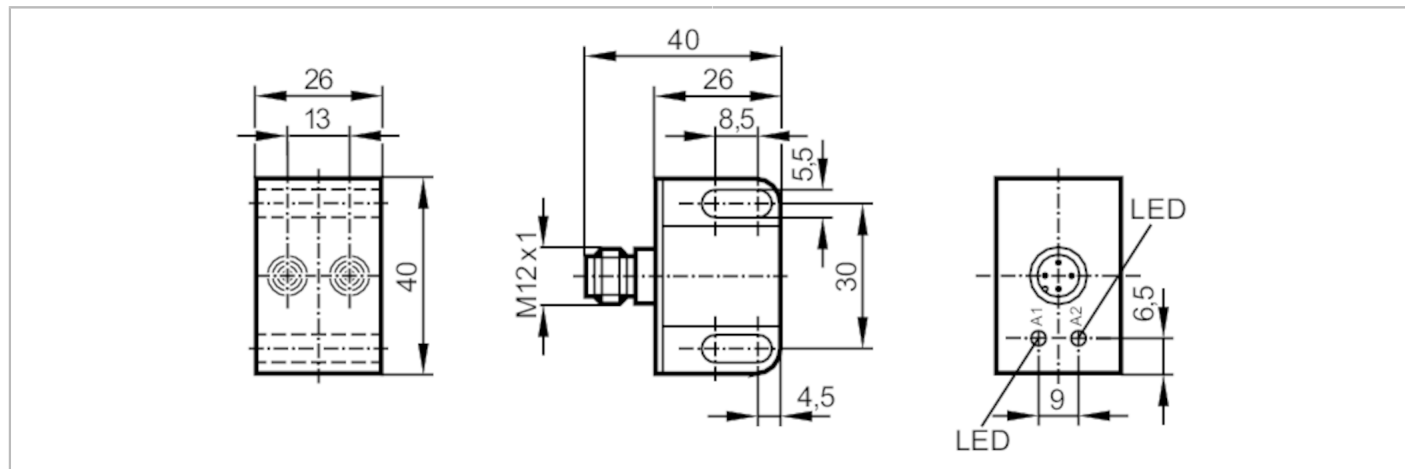


Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-DPV



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
Virrankulutus [mA]	15
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	1300
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

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

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
----------------	---



Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1064
UL-hyväksyntä	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Jännitesyöttö	Hazardous voltage
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	40
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	40 x 26 x 26
Materiaalit		PBT
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



IN5225



Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Liitäntä

