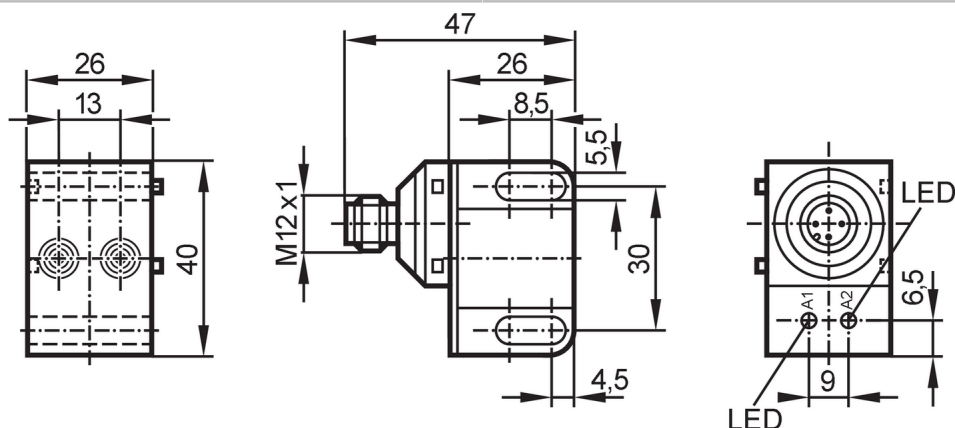




Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	40 x 26 x 47

Sovellutus

Sovellutus	paikannusanturi venttiilitoimilaitteisiin
------------	---

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	2 x sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4
Minimikuormitus [mA]	4
Maks. vuotovirta [mA]	2 x 0,7
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Kytkenätaajuus DC [Hz]	250
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

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



Induktiivinen kaksoisanturi venttiilitoimilaitteille

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT

Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,4	
Hystereesi [% Sr:stä]	3...15	
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80	
Suojausluokka	IP 67	
Hyväksynät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [vuotta]	1229	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	58,5	
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen	
Asennus	uppoasennus ei sallittu	
Mitat [mm]	40 x 26 x 47	
Materiaalit	kotelo: PBT; kansi: PC	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	2 x LED, punainen
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	
Sähköinen liitäntä - urospistoke		

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Koskettimet: 4; Valettu runko: messinki, valkoproonssipäälystetty



Liitäntä

