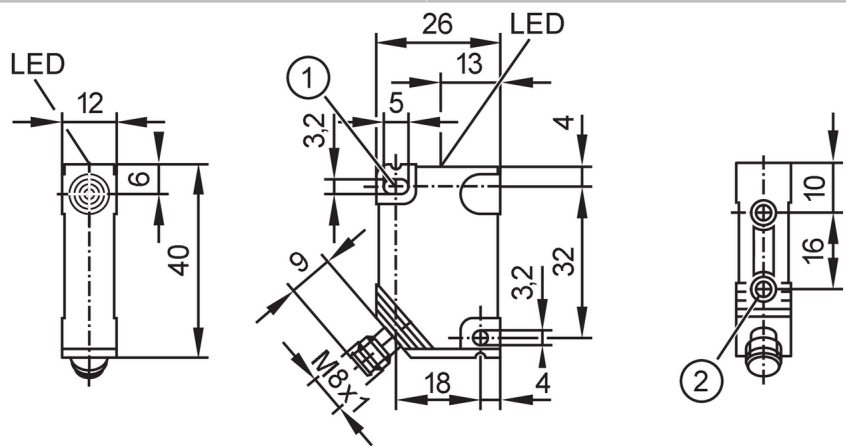




Induktiivinen anturi

IN-3002-BPKG/AS-610-T



- 1 kiinnitysreikä
- 2 kierreholkki M3 syvyys 5,8 mm



Tuotteen ominaisuudet		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	2
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	40 x 12 x 26
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	10...36 DC
Virrankulutus	[mA]	15; (24 V)
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	250
KytKentätaajuus DC	[Hz]	1400
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	2
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	2 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...1,6
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15



Induktiivinen anturi

IN-3002-BPKG/AS-610-T

KytKentäpisteen liukuma	-10...10
[% Sr:stä]	

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-20...80
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2577
UL-hyväksyntä	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Tiedostonumero UL	E174191

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	19,8
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	40 x 12 x 26
Materiaalit		kotelo: PBT

Kiinnitysreikä

Kiristysmomentti	[Nm]	< 0,5
------------------	------	-------

Kierreholkki

Kiristysmomentti	[Nm]	< 1,2; (kun messinkiosa on kosketuksessa vastakappaleeseen)
------------------	------	---

Näytöt / käyttöelementit

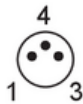
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
--------	--------------	--------------------

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M8; koodaus: A; Koskettimet: 3



Liitäntä

