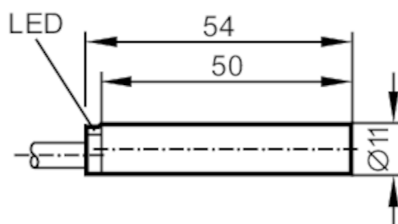


Induktiivinen anturi

IFG3005-BPKG/5M

RT



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	5
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Mitat [mm]	Ø 11 / L = 54

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

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

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	5
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	5 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...4,05

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

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



Induktiivinen anturi

IFG3005-BPKG/5M

RT

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]		1865

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	191,5
Kotelo	sylinterinmuotoinen
Asennus	uppoasennus ei sallittu
Mitat [mm]	Ø 11 / L = 54
Materiaalit	PBT väritön

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
--------	--------------	-------------------

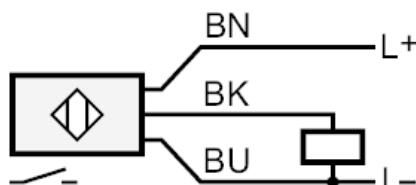
Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 5 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen