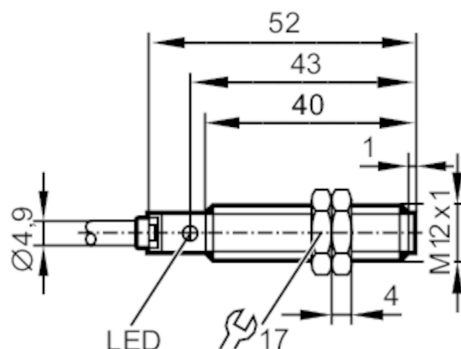


Induktiivinen anturi

IFK3003BBPKG/V4A/6M



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	3
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1

Sovellutus

Sovellutus	Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset
------------	---

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]	400
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	3
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	3 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...2,4

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	-10...10



Induktiivinen anturi

IFK3003BBPKG/V4A/6M

[% Sr:stä]

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	1874

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	258
Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M12 x 1
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4571/316); PBT

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
--------	-------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

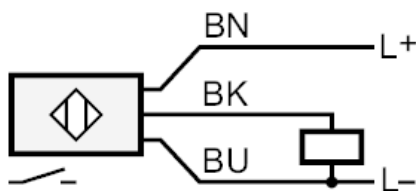
Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen