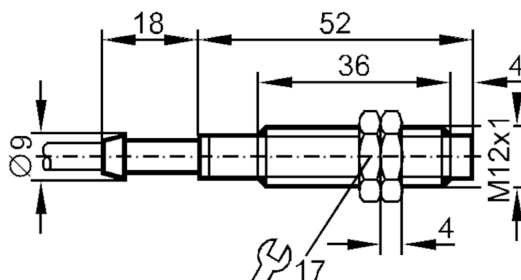


Induktiivinen anturi

IFK3004-BPKG/OLED



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 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]	200
KytKentätaajuus DC [Hz]	300
Oikosulkusuojaus	kyllä
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
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
-------------------------	----------

IF5018



Induktiivinen anturi

IFK3004-BPKG/OLED

Suojausluokka	IP 67
---------------	-------

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]		1968

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	96,1
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus ei sallittu
Mitat [mm]	M12 x 1
Kierremerkintä	M12 x 1
Materiaalit	messinki valkoproonssipäällystetty; PC

Tarvikkeet

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

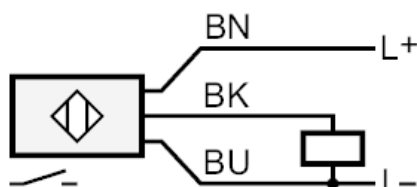
Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BN =	ruskea
BU =	sininen
BK =	musta