

Induktiv sensor

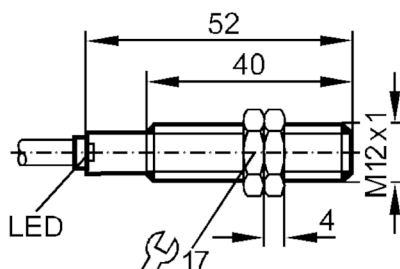
IFK3004BBPKG

RT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IFC204

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Applikasjon

Spesiell egenskap	Økt sensorområde
-------------------	------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	400,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde S_r [mm]	$4,00 \pm 10 \%$
Driftsavstand [mm]	0,00...3,25

IF5912



Induktiv sensor

IFK3004BBPKG

RT

Økt sensorområde	ja
------------------	----

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01] 1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01] -10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C] -25,00...70,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	gjenget type
Montering	kan monteres innfelt
Dimensjoner	[mm] M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00
Materialer	messing messing hvit bronsebelagt; PC

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres	låsemuttere:: 2
-------------------	-----------------

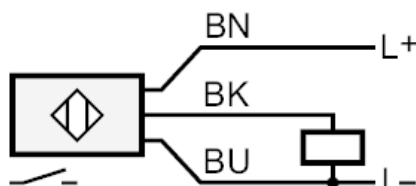
Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



	Lederfarger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå