



Induktiv sensor

IB-3020-BPOG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IB5096

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]	20,00
Hus	syndrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 34,00 / L = 82,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	7,00; (24 V)
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	1,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	40,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	20,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	20,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...16,20

Nøyaktighet/avvik

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

IB5004



Induktiv sensor

IB-3020-BPOG

Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
----------------------	-------	----------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
----------------------	------	----------------

Beskyttelse	IP 67
-------------	-------

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus	sylindrisk
-----	------------

Montering	kan monteres ikke-fluktende
-----------	-----------------------------

Dimensjoner	[mm]	Ø 34,00 / L = 82,00
-------------	------	---------------------

Materialer	PBT
------------	-----

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres	Monteringsklemmer: 1
-------------------	----------------------

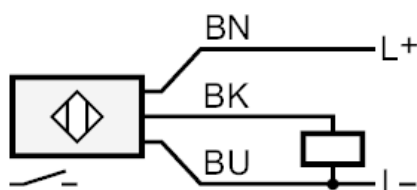
Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Tilkobling



	Lederfarger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart