



Induktiv sensor

IFB3002-BPKG/MS/20m

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	18,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	15,00; (24 V)
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]	125,00; (150 (...50 °C))
Koblingsfrekvens DC [Hz]	800,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	2,00 ± 10 %

IF5230



Induktiv sensor

IFB3002-BPKG/MS/20m

Driftsavstand	[mm]	0,00...1,60
---------------	------	-------------

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,40 / aluminium: 0,30 / kobber: 0,20
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67

Mekaniske data

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

Displayer/driftselementer

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

Tilbehør

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

Merknader

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



	Lederfarger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart