

Induktiv sensor

IB-3020GANOG

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	20
Kapsling	cylindrisk
Dimensioner [mm]	Ø 34

Elektriske Data

Driftspænding [V]	20...72 DC
Strømforbrug [mA]	8,5; (60 V)
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	1,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	30
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

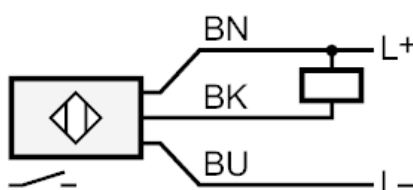
Tasteafstand [mm]	20
Real rækkevidde Sr [mm]	20 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...16,2



Induktiv sensor

IB-3020GANO

Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,85 / Messing: 0,54 / aluminium: 0,5 / kobber: 0,46	
Hysteresi [% af Sr]	1...15	
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80	
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Kapsling	cylindrisk	
Montering	Uskærmet	
Dimensioner [mm]	Ø 34	
Materiale	PBT	
Tilbehør		
Leverings omfang	Klemholder: 1	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Tilslutning		



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort