



Induktiv sensor

IB-3020-ANKG/10M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: IB5072

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



Produktegenskaper

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	20,00
Hus	syndrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 34,00 / L = 82,00

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	NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	60,00
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



Induktiv sensor

IB-3020-ANKG/10M

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...80,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	1 076,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	0,59
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: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Tilkobling		



BN = Lederfarger : brun
 BU = blå
 BK = svart