

Induktiv givare

IB-3020GBNOG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	brytande
Avkänningsavstånd [mm]	20
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 34

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...72 DC
Strömförbrukning [mA]	8,5; (60 V)
Polaritetsskyddad	nej

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	brytande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	1,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	30
Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

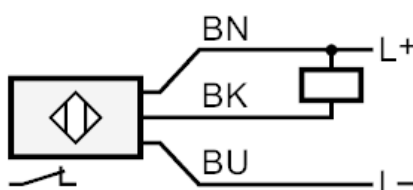
Avkänningsavstånd [mm]	20
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	20 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...16,2



Induktiv givare

IB-3020GBNOG

Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,85 / Mässing: 0,54 / Aluminium: 0,5 / koppar: 0,46	
Hysteres	[% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-10...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniska data		
Kapsling	cylindrisk	
Montering	ej inbyggbar	
Mått	[mm]	Ø 34
Material	PBT	
Tillbehör		
Ingående delar	Monteringsklämmor: 1	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Anslutning		



BN = Ledarfärger :
 BU = brun
 BK = blå
 svart