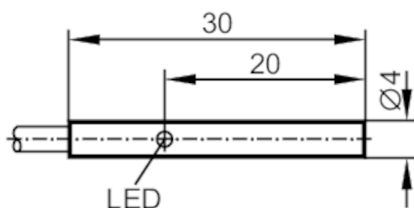




Induktiv givare

IZB30,8-ANKG/PH

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktgenskaper

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	0,8
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 4 / L = 30

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	0,8
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Arbetsavstånd [mm]	0...0,65

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	1...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...70
Kapslingsklass	IP 65



Induktiv givare

IZB30,8-ANKG/PH

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	953	
Mekaniska data		
Kapsling	cylindrisk	
Montering	inbyggbar	
Mått [mm]	Ø 4 / L = 30	
Material	rostfritt stål (1.4305 / 303); POM	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar	Monteringsklämmor: 1	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Anslutning		



BK = Ledarfärger :
 BN = svart
 BU = brun
 blå