

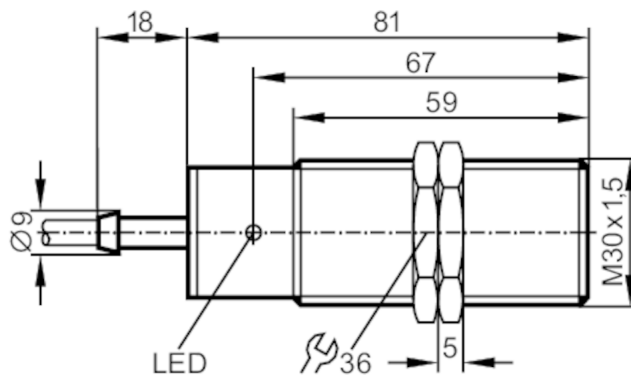
Induktiv givare

IIA2010-ABOA/V4A

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: II0250

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd [mm]		10
Kapsling		gångat utförande
Mått [mm]		M30 x 1,5 / L = 81

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]		20...250 AC/DC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		6
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]		6,5
Minsta lastström [mA]		5
Max. läckström [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		100
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC [Hz]		25
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		50
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej



Induktiv givare

IIA2010-ABOA/V4A

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	10
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbetsavstånd	[mm]	0...8,1
Noggrannhet / Avvikelse		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / koppar: 0,2	
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	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Kapsling	gängat utförande	
Montering	inbyggbar	
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gängbeteckning	M30 x 1,5	
Material	rostfritt stål (1.4571/316Ti); PBT	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, röd
Tillbehör		
Ingående delar	låsmuttrar: 2	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	



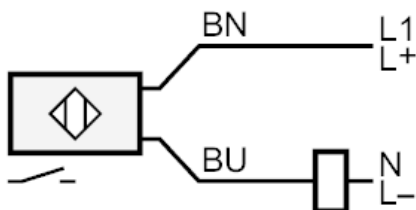
Induktiv givare

IIA2010-ABOA/V4A

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
BU = brun
 blå