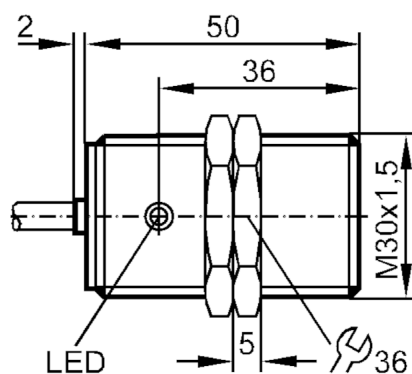


Senzor inductiv

IIB2010-ARKG/UP



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Model electric	PNP/NPN
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	4,6
Curent sarcină minim [mA]	4
Curent de scurgere Max. [mA]	0,6
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	150
Frecvența de comutare DC [Hz]	460
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină	da



Senzor inductiv

IIB2010-ARKG/UP

Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	10
Distanța reală de sesizare Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distanța de operare	[mm]	0...8,1
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]	3...15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	2642
Date mecanice		
Greutate	[g]	237,5
Capsula		Formă constructivă filet
Mod de instalare		montaj la același nivel
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		alama nichelată; PBT
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

II5697



Senzor inductiv

IIB2010-ARKG/UP

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Racord



BK =

Culorile conecticii :
negru