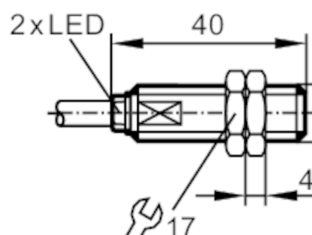
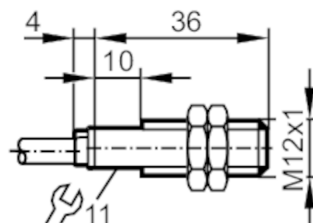


Induktiv sensor

IFB2004BAROG/UP/1m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tastefstand [mm]	4
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 40

Applikation

Special funktion	Forøget rækkevidde; hjælp til optisk indstilling
------------------	--

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	5
Minimum belastningsstrøm [mA]	5
Max. lækagestrøm [mA]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	110
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej



Induktiv sensor

IFB2004BAROG/UP/1m

Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	4
Real rækkevidde Sr	[mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...3,25
Forøget rækkevidde		ja
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...70
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	1671
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Messing belagt med hvid bronze; PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, rød
	udgangs status	1 x LED, grøn
Hjælp til optisk indstilling		ja
Tilbehør		
Leverings omfang		låsømøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.

IF5918



Induktiv sensor

IFB2004BAROG/UP/1m

Elektrisk tilslutning

Kabel: 1 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Tilslutning



BK =

Ledningsfarver :
sort