

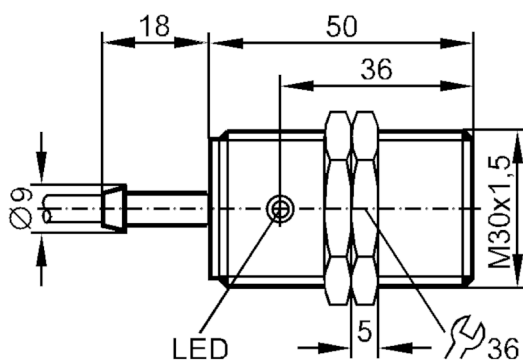
Induktiv sensor

IIC2010-BBOW/PPU

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: II0219

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Udgangsfunktion		normally closed
Tasteafstand	[mm]	10
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5

Elektriske Data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	90...250 AC
Strømforbrug	[mA]	3; (250 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		nej

Udgange

Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	8,5
Minimum belastningsstrøm	[mA]	8
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	15
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej



Induktiv sensor

IIC2010-BBOW/PPU

Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	10
Real rækkevidde Sr	[mm]	15 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...12,1
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3	
Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.



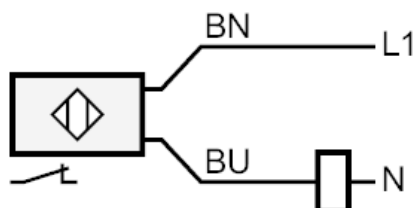
Induktiv sensor

IIC2010-BBOW/PPU

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR / PVC; højfleksibel; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå