

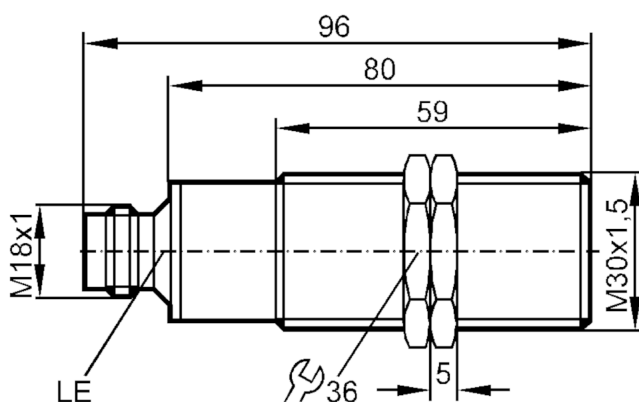
Induktiv sensor

IIA2010LABOA/V4A/BS-301-A

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: II0282

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



Produkttegenskaber

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

Elektriske Data

Frekvens AC [Hz]	47...63
Driftspænding [V]	20...250 AC / 15...250 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	6
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]	6,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	5
Max. lækagestrøm [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens AC [Hz]	25



Induktiv sensor

IIA2010LABOA/V4A/BS-301-A

Switchfrekvens DC	[Hz]	30
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	10
Real rækkevidde Sr	[mm]	10 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...8,1
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		rustfri stål (1.4571/316Ti); PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låsømøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.



Induktiv sensor

IIA2010LABOA/V4A/BS-301-A

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M18; kodning: A

