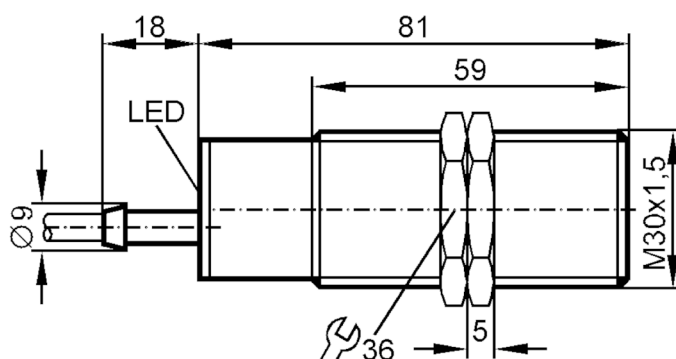


Induktiv sensor

IIA2010-ABOW/V4A/10m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

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
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		nej

Udgange

Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]		5,5
Minimum belastningsstrøm [mA]		5
Max. lækagestrøm [mA]		2,5
Permanent strømbeastning på koblingsudgange AC [mA]		300; (500 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC [Hz]		20
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]		10
-------------------	--	----



Induktiv sensor

IIA2010-ABOW/V4A/10m

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: 0,3 / kobber: 0,2	
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		låsemøtrikker: 2
------------------	--	------------------

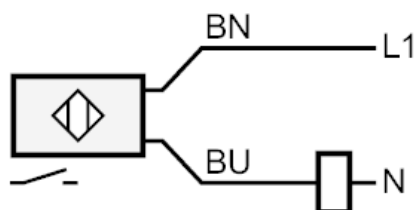
Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver : brun
 BU = blå