

Induktiv sensor

IIA3015-BNOG/V4A/ 6m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produkttegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	15
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Strømforbrug [mA]	< 7
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	1
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	400
Switchfrekvens DC [Hz]	50
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	15
Real rækkevidde Sr [mm]	15 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...12,1

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres [% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10



Induktiv sensor

IIA3015-BNOG/V4A/ 6m

Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Mekaniske data		
Kapsling		gevindtype
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		rustfri stål (1.4571/316Ti); aktiv flade: PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Tilslutning		



BK = Ledningsfarver :
 BN = sort
 BU = brun
 blå