

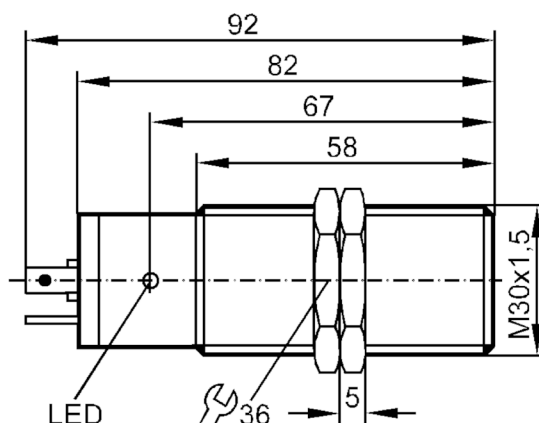
Induktiv sensor

IIA2010-FRKG/SS-000-K

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: II5490

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Tasteafstand [mm]	10
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open / normally closed; (valgbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6
Minimum belastningsstrøm [mA]	4
Max. lækagestrøm [mA]	0,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	400
Switchfrekvens DC [Hz]	450
Kortslutningsbeskyttelse	ja



Induktiv sensor

IIA2010-FRKG/SS-000-K

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja
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: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteresis [% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 65
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	Messing forniklet; PC
Display / Betjeningsenhed	
Display	udgangs status
	1 x LED, gul
Tilbehør	
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.



Induktiv sensor

I1A2010-FRKG/SS-000-K

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x ventilstik type A DIN (DIN EN 175301-803)

