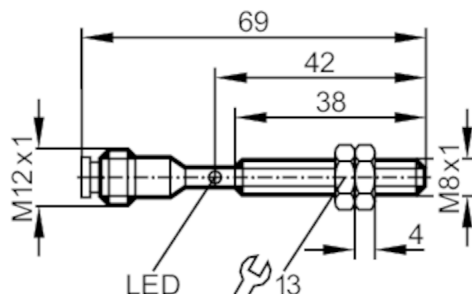


Induktiv sensor

IEA2001-AROG/US/100

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	1
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M8 x 1 / L = 69

Elektriske Data

Driftspænding [V]	5...36 DC
Kapslingsklasse	I
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,6
Minimum belastningsstrøm [mA]	4
Max. lækagestrøm [mA]	0,6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	1
Real rækkevidde Sr [mm]	1 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...0,8

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	-10...10



Induktiv sensor

IEA2001-AROG/US/100

[% af Sr]

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] M8 x 1 / L = 69

Gevind betegnelse M8 x 1

Materiale Messing forniklet; PBT

Display / Betjeningsenhed

Display udgangs status 1 x LED, gul

Tilbehør

Leverings omfang låsemøtrikker: 2

Bemærkning

Emballage-enheder 1 stk.

Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning

