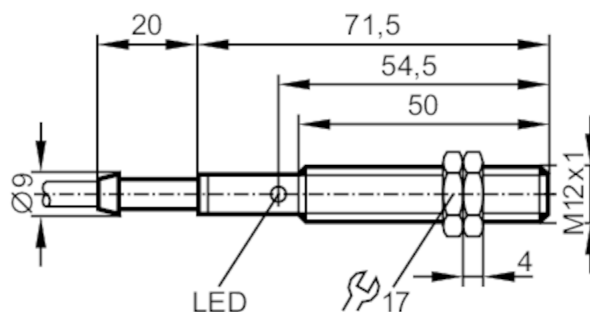


Induktiv sensor

IFA2002-ABOW/6M

RT

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	2
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 71,5

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]	8,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	8
Max. lækagestrøm [mA]	1,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC [Hz]	25
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	2
Real rækkevidde Sr [mm]	2 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...1,6

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

IFA2002-ABOW/6M

RT

[% af Sr]

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C] -25...80

Kapslingsklasse IP 67

Godkendelser / Tests

EMC EN 60947-5-2

EN 55011

Klasse B

Mekaniske data

Kapsling gevindtype

Montering Skærmet

Dimensioner [mm] M12 x 1 / L = 71,5

Gevind betegnelse M12 x 1

Materiale Messing belagt med hvid bronze; PC

Display / Betjeningsenhed

Display udgangs status 1 x LED, rød

Tilbehør

Leverings omfang låsemøtrikker: 2

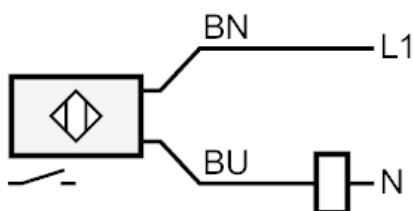
Bemærkning

Emballage-enheder 1 stk.

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå