

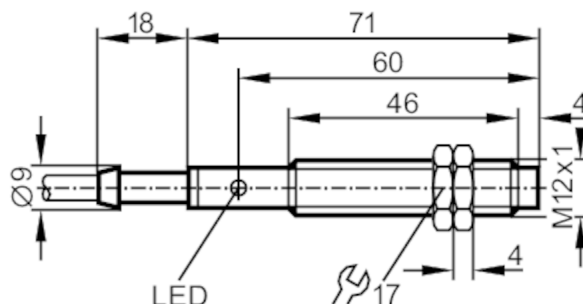
Induktiv sensor

IFA3004-ANKG/ 6m

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IF5623

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 71

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Strømforbrug [mA]	5; (24 V)
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingsfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	400
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Real rækkevidde Sr [mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...3,25

Nøjagtighed / afvigelser

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

IF5338



Induktiv sensor

IFA3004-ANKG/ 6m

Tolerance, koblingspunkt	
[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur	[°C]
	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67

Mekaniske data	
Kapsling	gevindtype
Montering	Uskærmet
Dimensioner	[mm]
	M12 x 1 / L = 71
Gevind betegnelse	M12 x 1
Materiale	Messing forniklet; PBT

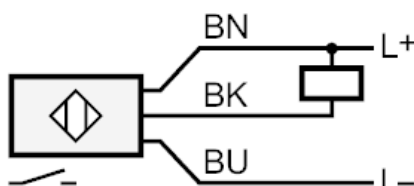
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul

Tilbehør	
Leverings omfang	låssemøtrikker: 2

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning	
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²	

Tilslutning



Ledningsfarver :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort