

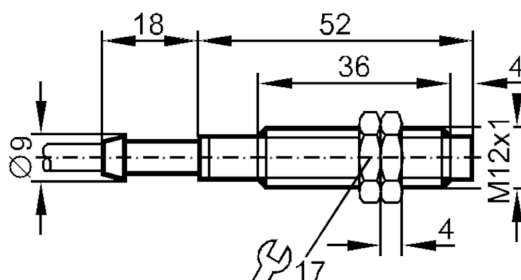
Induktiv sensor

IFK3004-ANOG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IF5251

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	15; (24 V)
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	nej

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingsfald på koblingsudgange DC [V]	1,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	300
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

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]	3...15

IF5198



Induktiv sensor

IFK3004-ANOG

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

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

Godkendelser / Tests	
EMC	EN 60947-5-2

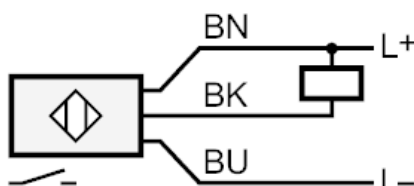
Mekaniske data	
Kapsling	gevindtype
Montering	Uskærmet
Dimensioner	[mm]
	M12 x 1
Gevind betegnelse	
	M12 x 1
Materiale	
	Messing forniklet; PBT

Tilbehør	
Leverings omfang	
	låsømøtrikker: 2

Bemærkning	
Emballage-enheder	
	1 stk.

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

Tilslutning	
-------------	--



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå