

# IF5013

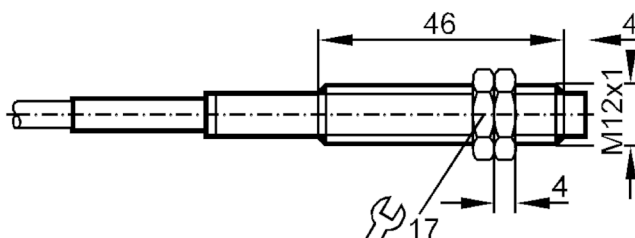


## Inductieve sensor

IFA3004-ANOG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Wordt vervangen door: IF5337



### Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	7; (24 V)
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	nee

### Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	1,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	300
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

### Bereik

Schakelafstand [mm]	4
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	4 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...3,25

### Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
Hysterese [% van Sr]	3...15
Schakelpunt drift [% van Sr]	-10...10

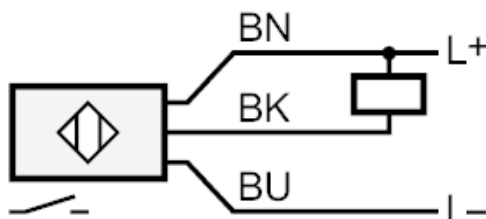
# IF5013



## Inductieve sensor

IFA3004-ANOG

Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67
Mechanische eigenschappen	
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen
Afmetingen [mm]	M12 x 1
Schroefdraadtype	M12 x 1
Materialen	messing vernikkeld; PBT
Toebehoren	
Toebehoren (meegeleverd)	bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk
Elektrische aansluiting	
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>	
Aansluiting	



Aderkleuren :

BN = bruin  
BU = blauw  
BK = zwart

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Wordt vervangen door: IF5337