

Inductieve sensor

IG-3005-ANOG/ 6m

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	5
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 80

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	15; (24 V)
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	nee

Uitgangen

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

Bereik

Schakelafstand [mm]	5
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	5 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...4,05

Nauwkeurigheid / afwijkingen

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

Omgevingsvariabelen

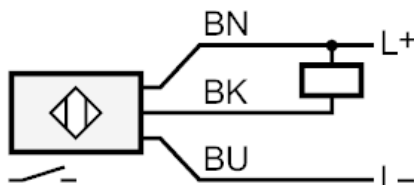
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67



Inductieve sensor

IG-3005-ANOG/ 6m

Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar	
Afmetingen	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Schroefdraadtype	M18 x 1	
Materialen	PBT	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Aansluiting		



BK = Aderkleuren :
 BN = zwart
 BU = bruin
 blauw