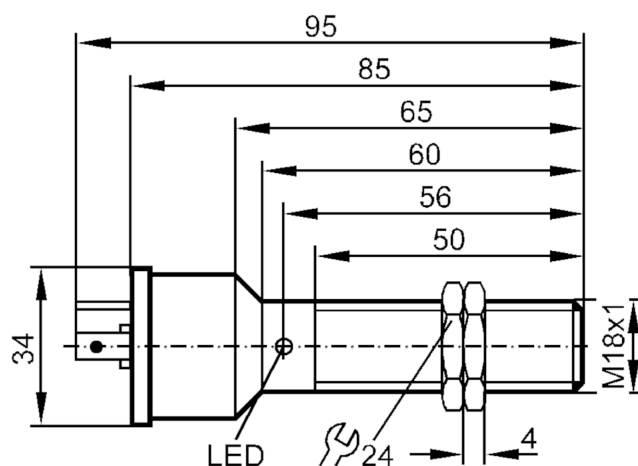


Inductieve sensor

IGA3008BBPKG/SS-000-K/400mA

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	8
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M18 x 1

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	15; (24 V)
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	400
Schakelfrequentie DC [Hz]	250
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja



Inductieve sensor

IGA3008BBPKG/SS-000-K/400mA

Bereik		
Schakelafstand	[mm]	8
Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	8 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...6,5
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3	
Hysteresis	[% van Sr]	3...10
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-18...18
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-32...70
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar	
Afmetingen	[mm]	M18 x 1
Schroefdraadtype	M18 x 1	
Materialen	PC; messing wit-brons gecoat	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting - stekker		
Connector: 1 x ventielstekker type A DIN (DIN EN 175301-803)		

3

2

1

IG5904



Inductieve sensor

IGA3008BBPKG/SS-000-K/400mA

Aansluiting

