

AI904 Inductieve sensor standard class kabel 5 m IP67



Image not found.

21,05 €

Offline prijs

~~22,28 €~~

Incl. 5,5% online korting bij een online-bestelling

Overzicht

- korte metalen behuizing (messing, vernikkeld) met M8-schroefdraad en 5 m PVC-kabel met open uiteinde
- Kleine bouwvorm & robuuste constructie
- Schakelafstand 4 mm; kan niet vlakverzonken worden ingebouwd
- Verbreekcontact (NC)
- Beschermingsgraad IP67

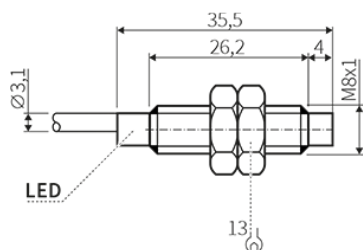
Dagelijks toegepast – deugdelijkheid miljoenen malen bewezen. Autosen-producten worden vervaardigd volgens de hoogste kwaliteitsnormen op het gebied van robuustheid, duurzaamheid en betrouwbaarheid.

We bieden u 5 jaar garantie - met geld-terug-garantie!

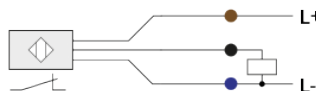
www.autosen.com/AI904

Directe link naar het artikel op autosen.com

Maattekening



Aansluitings- & penindeling



Algemene informatie

Sensortype	Inductieve sensor
Schakelfrequentie	5000Hz
Schakelafstand	4 mm

Uitgangen / ingangen

Schakeluitgang	Verbreekcontact (NC)
IO-Link	Nee

Elektrische gegevens

Bedrijfsspanning	10 ... 30 V DC
Spanningstype	Gelijkspanning (DC)
Elektrische uitvoering	PNP
Stroomvoerend vermogen max.	200mA
Spanningsval max.	1,8V
Stroomopname max.	10mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Overbelastingsbestendig	Ja
Beveiliging tegen verkeerd aansluiten van polen	Ja

Mechanische gegevens

Bouwworm	Cilindrisch met schroefdraad
Schroefdraadmaat	M8
Inbouwwijze	Niet vlak verzonken
Totale lengte	35,5 mm
Materiaal behuizing	Messing vernikkeld
Materiaal actief oppervlak	PBT
Elektrische aansluiting	Open kabel
Kabellengte KL	5 m
Materiaal kabelmantel	PVC

Nauwkeurigheid

Correctiefactoren	St37 = 1
	V2A ca. 0,8
	Ms ca. 0,6
	Al ca. 0,5
	Cu ca. 0,5
Hysterese	1 ... 20% van de werkelijke schakelafstand Sr



Omgevingsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur min.	-25°C
Omgevingstemperatuur max.	70°C
Beschermingsgraad	IP67

Meer informatie

Functieweergave	Led geel
Meegeleverd toebehoren	2 bevestigingsmoeren
EMC-test	DIN EN 60947-5-2
Test schokbestendigheid	DIN EN 60947-5-2
Goedkeuring	CE cURus



Toebehoren: Bevestigingsbeugel



AA901
Bevestigingshoek M8

Stukprijs: 2,65 €*

Toebehoren: Schakelversterker / evaluatie



AN001
Schakelversterker éékanaals

Stukprijs: 80,86 €*



AR003
Pulsbewaking

Stukprijs: 139,23 €*

Toebehoren: M12-stekkerverbinder | 4-polig | Stekker



AA946
Confectioneerbare stekker haaks
M12

Stukprijs: 7,01 €*



AA921
Confectioneerbare stekker M12

Stukprijs: 7,01 €*



AA961
Confectioneerbare stekker haaks
M12 IP69k

Stukprijs: 15,00 €*



AA959
Confectioneerbare stekker recht
M12 IP69k

Stukprijs: 15,00 €*

