

AI057 Indukční senzor

Standardní třída odolnosti IP67



Image not found.

11,39 € Offline cena 12,05 €

vc. 5,5% online slevy na online objednávky

Přehled

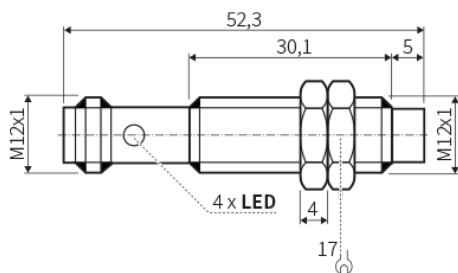
- krátké kovové pouzdro (mosaz, poniklované) se závitem M12 a zástrčkou M12 (3-pinový)
- Všude kolem viditelná LED indikace sepnutí
- Spínací vzdálenost 8 mm; nevazební montáž
- Rozpínac (NC)
- Stupen krytí IP67

Pri každodenním používání - milionkrát vyzkoušeno. Produkty od autosens
 Nabízíme vám 5letou záruku - se zárukou vrácení peněz!

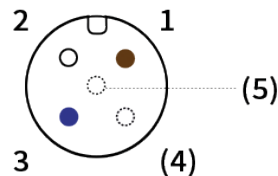
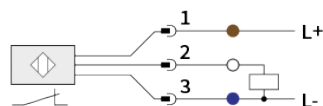
www.autosens.com/AI057

Prímý odkaz na produkt autosens.com

Rozměrový výkres



Připojení a přiřazení pinů



Obecná informace

Typ senzoru	Indukční senzor
Spínací frekvence	2000Hz
Spínací vzdálenost	8 mm

Výstupy / vstupy

Spínací výstup	Normálně zavřeno (NC)
----------------	-----------------------

Elektrické údaje

Provozní napětí	10 ... 30 V DC
Typ napětí	Stejnoseměrné napětí (DC)
Elektrické provedení	PNP
Proudová zatížitelnost Max.	200mA
Pokles napětí Max.	01. AugV
Příkon Max.	10mA
Ochrana proti zkratu	Ano
Odolnost proti přetížení	Ano
Ochrana proti přepólování	Ano

Mechanické údaje

Design	Válcový se závitem
Velikost závitu	M12x1
Typ instalace	Nevazební
Celková délka	52,6 mD2601: D2644m
Materiál pouzdra	Poniklovaná mosaz
Aktivní povrchový materiál	PBT
Elektrické připojení	M12

přesnost

Korekční faktory	St37 = 1 V2A přibližně 0,7 Paní cca 0,5 Al asi 0,4 Cu přibližně 0,4
Hystereze	1 ... 20% skutečné spínací vzdálenosti Sr

Podmínky prostředí

Okolní teplota min.	-25° C
Teplota okolí Max.	70° C
Třída ochrany	IP67

Objednat online
Telefonická objednávka
Objednávka faxem

www.autosen.com
+42 0731 426 496
+49 (0)201 749 189 22

autosen gmbh • Annastrasse 41 • 45130 Essen
www.autosen.com • info@autosen.com
Vyhraujeme si právo provádět technické změny bez předchozího upozornění - 04.04.2025



Další informace

Zobrazení funkcí	4 x LED viditelné všude kolem žlutá
Včetně příslušenství	2 upevňovací matice
Kontrola EMC	DIN EN 60947-5-2
Zkouška odolnosti proti nárazu	DIN EN 60947-5-2
Zkouška únavové pevnosti	DIN EN 60947-5-2
Schválení	CE cURus



Príslušenství: Montážní držák M12



AA902
Montážní držák M12

Jednotková cena: 2,95 €*

Príslušenství: Spínací zesilovač / vyhodnocení



AN001
Spínací zesilovač jednonanálový

Jednotková cena: 80,86 €*



AR003
Impulsní převodník

Jednotková cena: 139,23 €*

Príslušenství: M12/M12 Propojovací kabel | 4-pol. | PUR | IP67



AA209
propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 2m IP67

Jednotková cena: 9,29 €*



AA211
propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 2m IP67

Jednotková cena: 10,71 €*



AA210
propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 5m IP67

Jednotková cena: 12,44 €*



AA212
propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 5m IP67

Jednotková cena: 13,22 €*

Príslušenství: M12/M12 připojovací vedení | 4pólové | PUR | IP69K



AA206
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 10m IP69K

Jednotková cena: 25,20 €*



AA205
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 10m IP69K

Jednotková cena: 22,15 €*



AA204
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 5m IP69K

Jednotková cena: 20,65 €*



AA202
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 5m IP69K

Jednotková cena: 17,28 €*



AA203
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 2m IP69K

Jednotková cena: 17,48 €*



AA201
Propojovací kabel M12/M12 4P
PUR 2m IP69K

Jednotková cena: 14,11 €*

Príslušenství: M12 Kabel senzorů | 4pólový | PUR | IP67



AA052
Připojení k senzorům M12 4P PUR
2m IP67

Jednotková cena: 6,07 €*



AA054
Připojení k senzorům M12 4P PUR
2m IP67

Jednotková cena: 6,45 €*



AA053
Připojení k senzorům M12 4P PUR
5m IP67

Jednotková cena: 8,15 €*



AA055
Připojení k senzorům M12 4P PUR
5m IP67

Jednotková cena: 8,65 €*

Príslušenství: M12 kabely senzorů | 4pólové | PVC | IP67



AA042
Připojení k senzorům M12 4P PVC
10m IP67

Jednotková cena: 10,97 €*



AA039
Připojení k senzorům M12 4P PVC
10m IP67

Jednotková cena: 10,58 €*



AA041
Připojení k senzorům M12 4P PVC
5m IP67

Jednotková cena: 8,22 €*



AA038
Připojení k senzorům M12 4P PVC
5m IP67

Jednotková cena: 7,80 €*



AA040
Připojení k senzorům M12 4P PVC
2m IP67

Jednotková cena: 6,00 €*



AA037
Připojení k senzorům M12 4P PVC
2m IP67

Jednotková cena: 5,97 €*

Objednat online
Telefonická objednávka
Objednávka faxem

www.autosen.com
+42 0731 426 496
+49 (0)201 749 189 22

autosen gmbh • Annastrasse 41 • 45130 Essen
www.autosen.com • info@autosen.com
Vyhrazueme si právo provádat technické zmeny bez predchozího upozornění - 04.04.2025



**AA064**Připojení k sensorům M12 4P PVC
2m IP67**Jednotková cena: 4,52 €*** **AA066**Připojení k sensorům M12 4P PVC
2m IP67**Jednotková cena: 4,83 €*** **AA065**Připojení k sensorům M12 4P PVC
5m IP67**Jednotková cena: 6,05 €*** **AA067**Připojení k sensorům M12 4P PVC
5m IP67**Jednotková cena: 6,43 €*** **Príslušenství: M12 kabely sensorů | 4pólové | PVC | IP69K****AA025**Připojení k sensorům M12 4P PVC
25m IP69K**Jednotková cena: 23,59 €*** **AA027**Připojení k sensorům M12 4P PVC
10m IP69K**Jednotková cena: 17,04 €*** **AA024**Připojení k sensorům M12 4P PVC
10m IP69K**Jednotková cena: 15,12 €*** **AA026**Připojení k sensorům M12 4P PVC
5m IP69K**Jednotková cena: 14,35 €*** **AA023**Připojení k sensorům M12 4P PVC
5m IP69K**Jednotková cena: 12,31 €*** **AA032**Připojení k sensorům M12 4P PVC
2m IP69K**Jednotková cena: 12,72 €*** **AA031**Připojení k sensorům M12 4P PVC
2m IP69K**Jednotková cena: 12,04 €*** **AA028**Připojení k sensorům M12 4P PVC
25m IP69K**Jednotková cena: 26,04 €*** **Príslušenství: M12 kabely sensorů | 4pólové | PUR | IP69K****AA018**Připojení k sensorům M12 4P PUR
10m IP69K**Jednotková cena: 15,55 €*** **AA017**Připojení k sensorům M12 4P PUR
10m IP69K**Jednotková cena: 13,44 €*** **AA008**Připojení k sensorům M12 4P PUR
5m IP69K**Jednotková cena: 12,84 €*** **AA006**Připojení k sensorům M12 4P PUR
5m IP69K**Jednotková cena: 10,92 €*** **AA007**Připojení k sensorům M12 4P PUR
2m IP69K**Jednotková cena: 11,23 €*** **AA005**Připojení k sensorům M12 4P PUR
2m IP69K**Jednotková cena: 9,36 €*** **Príslušenství: M12 Konektor | 4pólové | zástrčka****AA946**Volně svorkovatelný konektor
úhlový M12**Jednotková cena: 7,01 €*** **AA921**

Volně svorkovatelný konektor M12

Jednotková cena: 7,01 €* **AA959**Volně svorkovatelný konektor
přímý M12 IP69k**Jednotková cena: 15,00 €*** **AA961**Volně svorkovatelný konektor
úhlový M12 IP69k**Jednotková cena: 15,00 €*** **Príslušenství: M12 Konektor | 4pólové | zásuvka****AA939**

volně svorkovatelná zásuvka M12

Jednotková cena: 6,91 €* **AA947**volně svorkovatelná zásuvka
úhlová M12**Jednotková cena: 6,91 €*** **AA960**volně svorkovatelná zásuvka
přímá M12 IP69k**Jednotková cena: 15,00 €*** **AA962**Volně svorkovatelná zásuvka
úhlová M12 IP69k**Jednotková cena: 15,00 €*** **Príslušenství: Pasivní rozdělovač****Objednat online**
Telefonická objednávka
Objednávka faxem**www.autosen.com**
+42 0731 426 496
+49 (0)201 749 189 22autosen gmbh • Annastrasse 41 • 45130 Essen
www.autosen.com • info@autosen.com
Vyhrazueme si právo provádět technické zmeny bez predchozího
upozornení - 04.04.2025

**AA501**Pasivní rozdělovač 4x M12 5 m
PUR**Jednotková cena: 40,56 €*****AA503**Pasivní rozdělovač 4x M12 10 m
PUR**Jednotková cena: 54,43 €*****AA502**Pasivní rozdělovač 8x M12 5 m
PUR**Jednotková cena: 56,65 €*****AA504**Pasivní rozdělovač 8x M12 10 m
PUR**Jednotková cena: 74,03 €*****Príslušenství: převodníku PNP-NPN****AA034**PNP-NPN Převodník 5 m PUR M12
WHout**Jednotková cena: 12,84 €*****Príslušenství: Y-rozdělovač****AA046**

Y-rozdělovač kabel M12/2xM12

Jednotková cena: 18,67 €***AA922**

Y-rozdělovač M12/2xM12

Jednotková cena: 12,27 €*