



AI813 Induktiver Sensor Miniatursensor bündig IP67

➔ **Schließer**

➔ **1,5 mm**

Ø **6,5 mm**

Bis 14 Uhr bestellen - Versand am selben Werktag

16,81 €

Offline-Preis
~~17,79 €~~

Inkl. 5,5% Online-Rabatt bei Online-Bestellung

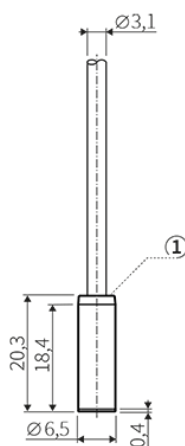
Täglich im Einsatz – millionenfach bewährt. Produkte von autosen werden unter höchsten Qualitätsansprüchen hinsichtlich Robustheit, Unempfindlichkeit und Zuverlässigkeit gefertigt. Wir bieten Ihnen 5 Jahre Gewährleistung – mit Geld-zurück Garantie!

- Mit Kabel 2 m PVC
- 5,5% Online-Rabatt
- Schutzart IP67
- 5 Jahre Gewährleistung
- Mit LED Schaltanzeige
- Schnelle Lieferung

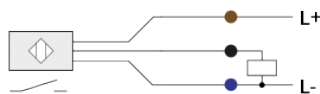
www.autosen.com/AI813

Direkter Link zum Artikel auf autosen.com

Maßzeichnung



Anschluss- & Pinbelegung



Maßzeichnung Legende

1: LED-Ring

Bestellen Sie online auf
Telefonische Bestellung
Bestellung per Fax

www.autosen.com
+49 (0) 201/749 189 21
+49 (0) 201/749 189 22

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen
www.autosen.com • info@autosen.com
Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor - 29.09.2019



Allgemeine Informationen

Schaltabstand	1,5 mm
Schaltfrequenz	7000Hz

Ausgänge / Eingänge

Schaltausgang	Schließer (NO)
IO-Link	Nein

Elektrische Daten

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Spannungsart	Gleichspannung (DC)
Elektrische Ausführung	PNP
Strombelastbarkeit Max.	100mA
Spannungsabfall Max.	1,5V
Stromaufnahme Max.	10mA
Kurzschlusschutz	Ja
Überlastfest	Ja
Verpolungsschutz	Ja

Mechanische Daten

Werkstoff aktive Fläche	PBT
Bauform	Zylindrisch glatt
Einbauart	Bündig
Werkstoff Gehäuse	V2A (1.4305)
Gewindegröße	Ø6,5 mm
Elektrischer Anschluss	Offenes Kabel
Kabellänge KL	2 m
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Baulänge	20,3 mm

Genauigkeit

Hysterese	1 ... 20 % von Realschaltabstand Sr
-----------	-------------------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Min.	-25°C
Umgebungstemperatur Max.	70°C
Schutzart	IP67

**Bestellen Sie online auf
Telefonische Bestellung
Bestellung per Fax**

**www.autosen.com
+49 (0) 201/749 189 21
+49 (0) 201/749 189 22**

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen
www.autosen.com • info@autosen.com
Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor - 29.09.2019



Weitere Informationen

Funktionsanzeige	LED gelb
Prüfung EMV	DIN EN 60947-5-2
Prüfung Schockfestigkeit	DIN EN 60947-5-2
Zulassung	CE cULus



Zubehör: Schaltnetzteil/Impulsüberwachung



AN001
Schaltverstärker Einkanalig

Einzelpreis: 65,28 €*



AN002
Schaltverstärker Zweipunktregelung **Einzelpreis: 96,36 €***



AR003
Impulsüberwachung

Einzelpreis: 115,55 €*

Zubehör: Montagezubehör



AA954
Befestigungsschelle

Einzelpreis: 0,94 €*

