

AB001 Maschinenleuchte



100 mm

PWM-Eingang

M12

Bis 14 Uhr bestellen - Versand am selben Werktag

49,83 € Offline-Preis
~~52,73 €~~

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

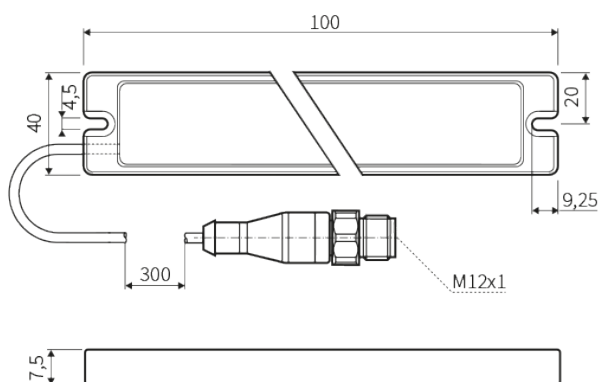
- Einfache Montage
- 5,5% Online-Rabatt
- Helles und gleichmäßiges Licht
- 5 Jahre Gewährleistung
- Dimmen und Schalten dank PWM-Eingang
- Schnelle Lieferung

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

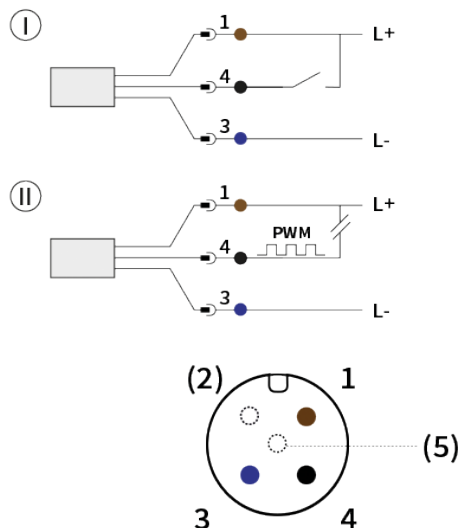
www.autosen.com/AB001

Direkter Link zum Artikel auf autoson.com

Maßzeichnung



Anschluss- & Pinbelegung



Anschluss- & Pinbelegung Legende

I : Standardbetrieb mit Pin 4 als Schalter : 1 = an / 0 = aus

II : Betrieb mit dimmbarer Leuchtkraft mittels PWM-Signal auf Pin4



Allgemeine Informationen

Einsatzbereich	Beleuchtung für Maschinen
Farbtemperatur	weiss 5000K
Farbwiedergabeindex	85

Ausgänge / Eingänge

PWM-Eingang	24 VDC bis 15kHz Ermöglicht Dimmen & Ein-/ Ausschalten
IO-Link	Nein

Elektrische Daten

Betriebsspannung	24 V DC \pm 10 %
Spannungsart	Gleichspannung (DC)
Eigenstromaufnahme bei 24VDC	110 mA
Leistungsaufnahme bei 24VDC	2,7 W
Beleuchtungsstärke bei 0,5 m	450 Lux
Beleuchtungsstärke bei 1 m	200 Lux
Lichtstrom	620 lm
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	Ja

Mechanische Daten

Leuchtfläche	80 mm x 25 mm
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert
Elektrischer Anschluss	M12 3-Polig Mit Pigtail
Leitungslänge	0,3 m
Baulänge	100 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Min.	-25°C
Umgebungstemperatur Max.	50°C
Schock- und Schwingbeanspruchung	30g / 10-55Hz, 1mm
Schutzart	IP67

Weitere Informationen

Zulassung	CE
-----------	----

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 - 30.09.2019



Zubehör: Verbindungstechnik



AA037

Sensorleitung 2 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 3,75 €*



AA040

Sensorleitung 2 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 4,27 €*



AA038

Sensorleitung 5 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 5,27 €*



AA041

Sensorleitung 5 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 5,56 €*



AA005

Sensorleitung 2 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 6,39 €*



AA039

Sensorleitung 10 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 7,50 €*



AA006

Sensorleitung 5 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 7,58 €*



AA007

Sensorleitung 2 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 7,75 €*



AA042

Sensorleitung 10 m Standard Class
IP67

Einzelpreis: 7,77 €*



AA031

Sensorleitung 2 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 8,38 €*



AA008

Sensorleitung 5 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 8,84 €*



AA023

Sensorleitung 5 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 8,98 €*



AA032

Sensorleitung 2 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 9,61 €*



AA017

Sensorleitung 10 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 10,28 €*



AA026

Sensorleitung 5 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 10,58 €*



AA024

Sensorleitung 10 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 10,83 €*



AA201

Verbindungsleitung 2 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 10,93 €*



AA018

Sensorleitung 10 m PUR M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 11,63 €*



AA027

Sensorleitung 10 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 12,16 €*



AA202

Verbindungsleitung 5 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 13,54 €*



AA203

Verbindungsleitung 2 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 13,74 €*



AA204

Verbindungsleitung 5 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 15,66 €*



AA205

Verbindungsleitung 10 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 16,93 €*



AA025

Sensorleitung 25 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 16,98 €*



AA028

Sensorleitung 25 m PVC M12 4Pol
IP69k

Einzelpreis: 18,58 €*



AA206

Verbindungsleitung 10 m PUR
M12/M12 IP69k

Einzelpreis: 19,50 €*



AA033

PNP-NPN Konverter 5 m PUR M12
BKout

Einzelpreis: 10,19 €*



AA034

PNP-NPN Konverter 5 m PUR M12
WHout

Einzelpreis: 10,19 €*



AA922

Y-Verteiler M12/2xM12

Einzelpreis: 9,17 €*

Zubehör: Montagezubehör

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 - 30.09.2019





AA969

Befestigungskit

Einzelpreis: 10,13 €*

**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 - 30.09.2019

