







AB002

Maschinenleuchte (flach)

Bis 14 Uhr bestellen - Versand am selben Werktag

108,70€

Offline-Preis 115,03 €

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

Überblick

- für punktgenaue Beleuchtung von Maschinen
- · Gesamtlänge 250 mm
- Dimmen & Schalten dank PMW-Eingang
- 24V DC
- 30 cm Pigtail mit M12-Stecker, 3-polig

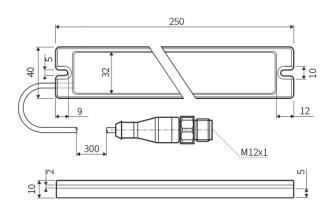
www.autosen.com/AB002

Direkter Link zum Artikel auf autosen.com

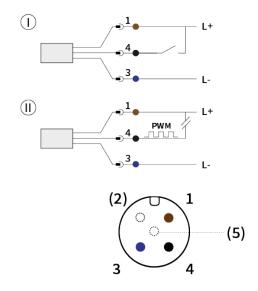
Täglich im Einsatz – millionenfach bewährt. Produkte von autosen werden unter höchsten Qualitätsansprüchen hinsichtlich Robustheit,

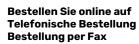
Unempfindlichkeit und Zuverlässigkeit gefertigt. Wir bieten Ihnen 5 Jahre Gewährleistung – mit Geld-zurück Garantie!

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
Abstrahlwinkel 120°

Ausgänge / Eingänge

PWM-Eingang 24 VDC bis 15kHz

Ermöglicht Dimmen & Ein-/ Ausschalten

IO-Link Ne

Elektrische Daten

Eigenstromaufnahme bei 24VDC450 mALeistungsaufnahme bei 24VDC10,8 WBeleuchtungsstärke bei 0,5 m2300 LuxBeleuchtungsstärke bei 1 m675 LuxLichtstrom1590 lmBetriebsspannung24 V DC ± 10 %

Spannungsart Gleichspannung (DC)

Schutzklasse III Verpolungsschutz Ja

Mechanische Daten

Leuchtfläche 222 mm x 32 mm

Baulänge 250 mm

Werkstoff Gehäuse Aluminium eloxiert

Elektrischer Anschluss M12

Mit Pigtail 3-Polig

Leitungslänge 0,3 m

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Min. -25°C Umgebungstemperatur Max. 50°C

Schock- und Schwingbeanspruchung 30g / 10-55Hz, 1mm

Schutzart IP67

Weitere Informationen

Zulassung CE

Zubehör: Befestigungsmagnete





Befestigungskit

Einzelpreis: 12.36 €*

Zubehör: PWM-Dimmer



AA981

PWM-Dimmer für Maschinenleuchten Einzelpreis: 47,18 €*

Zubehör: M12/M12 Verbindungsleitung | 4-pol. | PUR | IP69K



AA205

Verbindungsleitung M12/M12 4P PUR 10m IP69K

Einzelpreis: 22,15 €*



AA202

Verbindungsleitung M12/M12 4P Einzelpreis: 17,28 €* PUR 5m IP69K



AA201

Verbindungsleitung M12/M12 4P PUR 2m IP69K

Einzelpreis: 14,11 €*

Zubehör: M12 Sensorleitung | 4-pol. | PUR | IP67



AA052

Sensorleitung M12 4P PUR 2m IP67

Einzelpreis: 6,07 €*



AA054

Sensorleitung M12 4P PUR 2m IP67

Einzelpreis: 6,45 €*



AA053

Sensorleitung M12 4P PUR 5m

Einzelpreis: 8,15 €*



AA055

Sensorleitung M12 4P PUR 5m

Einzelpreis: 8,65 €*

Zubehör: M12 Sensorleitung | 4-pol. | PVC | IP67



AA042

Sensorleitung M12 4P PVC 10m IP67

Einzelpreis: 10.97 €*



AA039

Sensorleitung M12 4P PVC 10m IP67

Einzelpreis: 10,58 €*



AA041

Sensorleitung M12 4P PVC 5m IP67

Einzelpreis: 8,22 €*



AA038

Sensorleitung M12 4P PVC 5m IP67

Einzelpreis: 7,80 €*



AA040

Sensorleitung M12 4P PVC 2m IP67

Einzelpreis: 6,00 €*



AA037

Sensorleitung M12 4P PVC 2m IP67

Einzelpreis: 5,97 €*



AA064

Sensorleitung M12 4P PVC 2m

Einzelpreis: 4,52 €*



AA066

Sensorleitung M12 4P PVC 2m

Einzelpreis: 4,83 €*



Sensorleitung M12 4P PVC 5m

Einzelpreis: 6,05 €*



Sensorleitung M12 4P PVC 5m

Einzelpreis: 6,43 €*

Zubehör: M12 Sensorleitung | 4-pol. | PVC | IP69K



AA025

Sensorleitung M12 4P PVC 25m IP69K

Einzelpreis: 23,59 €*



AA024

Sensorleitung M12 4P PVC 10m IP69K

Einzelpreis: 15,12 €*



AA023

Sensorleitung M12 4P PVC 5m IP69K

Einzelpreis: 12,31 €*



AA031

Sensorleitung M12 4P PVC 2m IP69K

Einzelpreis: 12,04 €*

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 -06.07.2025



Zubehör: M12 Sensorleitung | 4-pol. | PUR | IP69K



AA017

Sensorleitung M12 4P PUR 10m IP69K

Einzelpreis: 13,44 €*



AA006

Sensorleitung M12 4P PUR 5m IP69K

Einzelpreis: 10,92 €*



AA005

Sensorleitung M12 4P PUR 2m IP69K

Einzelpreis: 9,36 €*

Zubehör: M12 Steckverbinder | 4-pol. | Dose



AA947

Konfektionierbare Dose abgewinkelt M12

Einzelpreis: 6,91 €*



AA939

Konfektionierbare Dose M12

Einzelpreis: 6,91€*



AA962

Konfektionierbare Dose abgewinkelt M12 IP69k Einzelpreis: 15,00 €*



AA960

Konfektionierbare Dose gerade M12 IP69k Einzelpreis: 15,00 €*