

Premier Diodenlaserdetektor, hohe Verstärkung



Premier Laser Diode Detector

Produkt **#58-764** **2 In Stock**

- 1 + €114⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€114,00 stückpreis
Stk. 10+	€109,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails

High Gain **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.00 **Durchmesser (mm):**

54.50 **Länge (mm):**

50.00 **Gewicht (g):**

Anodized Aluminum **Aufbau:**

Optische Eigenschaften

10.00 **relative Umlichtsperre (dB):**

Elektronische Spezifikationen

AC & DC S/R-Verhältnis für 1 mW Eingangsleistung (dB):

>60

Frequenzantwort AC-Ausgang (kHz):

>100

Empfindlichkeit AC-Ausgang @ 650 nm (V/mW):

10.00

Strom (mA):

<20

Spannung (V):

5 - 10 DC

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

4 pin JST **Stecker:**

Stromversorgung:
Power Supply Required and Sold Separately.
USA: [#59-099](#)
Europe: Not Available
Japan: [#59-099](#)
Korea: Not Available
China: [#59-099](#)

4 input/output leads **Elektrische Kabel/Verbindung:**

Umwelt & Haltbarkeit

-10 to +70 **Betriebstemperatur (°C):**

90% RH **Feuchtigkeit bei Einsatz:**

-40 to +85 **Lagerungstemperatur (°C):**

Konformität mit Standards

[Konform](#) **RoHS 2015:**

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

[Konform](#) **Reach 240:**

Produktdetails

- Entwickelt für eine Verwendung mit den [Premier Diodenlasermodulen](#)
- Großer Einfallswinkel
- Ideal für Partikeldetektion und Densitometrie

Entwickelt für eine Verwendung mit den [Premier fokussierbaren Diodenlasermodulen](#). Die fokussierbaren Diodenlaserdetektoren haben mit 160° einen großen Öffnungswinkel und ein Verstärkungssystem, das einen Einsatz drinnen und draußen möglich macht. Zustandsüberwachung, Partikeldetektion und Densitometrie sind einige Anwendungen für den Detektor. Die optionale Halterung ist eine Klemmhalterung mit einer Reihe von Bohrungen für eine vielseitige Integration in jedem Winkel. Ein abnehmbarer Deckel verdeckt ein M12-Gewinde, das für die Montage genutzt werden kann.

Ein Netzteil wird benötigt und separat verkauft. Wir empfehlen das Universal-Netzteil [#35-201](#) mit 5 V.