

## Kleines LDM-Laserdiodenmodul, 1 mW, 780 nm



Produkt #72-810 **KONTAKT**

- 1 + €174<sup>.00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1-9	€174,00 stückpreis
Stk. 10+	€165,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

### Downloadbereich



### Produktdetails

Index Guided Diode, CW

Typ:

Hinweis:  
Includes: Users Manual, Warning Label, and Focus Key

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

37.00

Länge (mm):

9.5

Gewicht (g):

## Optische Eigenschaften

35mm - ∞

Fokusbereich:

IR

Farbe:

## Elektronische Spezifikationen

<50

Betriebsstrom (mA):

## Umwelt & Haltbarkeit

-10 to +55

Betriebstemperatur (°C):

-10 to +85

Lagerungstemperatur (°C):

## Konformität mit Standards

Konform

RoHS 2015:

Anzeigen

Konformitätszertifikat:

Konform

Reach 240:

## Produktdetails

- Line Generation Optics Available
- Bare Leads for Instrument Integration
- Fokussierbar von 35 mm bis unendlich

Eigenständig und kompakt bieten diese Lasermodule eine Vielzahl von Eigenschaften. Sie sind bei vielen Anwendungen ein idealer Ersatz für Helium-Neon-Laser und bieten eine ausgezeichnete Haltbarkeit, kleine Baugröße und verschiedene Wellenlängen und Leistungen. Eine elliptische Strahlform kann vom Benutzer über eine Fokussierlinse aus Glas eingestellt werden. Runde Strahlformen werden über eine langbrennweitige Kunststofflinse erzeugt und eignen sich für Anwendungen mit großen Entfernungen oder Justieraufbauten. Typische Anwendungen: Pilotstrahl zur Justierung, Bar-Code-Lesegeräte, Messungen, räumliches Scannen, Robotersteuerung, Zielbestimmung, Positionierung und Analyse. Fokussiereinheit bei allen Diodenmodulen inkl. Liniengeneratoren sind für alle Diodenlasermodule erhältlich. [Stromversorgung](#) wird separat angeboten.

**Bitte beachten Sie:** Das Laserdiodenmodul muss elektrisch isoliert werden.

## Technische Informationen

