

## Fasergekoppelte Laserdiode, 1310 nm, 5 mW



Produkt #23-801 **2 In Stock**

- 1 + €830<sup>00</sup>

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€830,00 stückpreis
Stk. 10+	€747,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich



### Produktdetails

Diode **Lasertyp:**

IIIb **CDRH-Laserklasse:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Länge der Faser (m):

## Optische Eigenschaften

0.12	<b>Numerische Apertur NA:</b>
Fiber-Coupled	<b>Mode:</b>
9	<b>Faserdurchmesser (µm):</b>
1,310.00 ±10	<b>Wellenlänge (nm):</b>
NIR	<b>Farbe:</b>

## Elektronische Spezifikationen

5	<b>Ausgangsleistung (mW):</b>
---	-------------------------------

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

5.0	<b>Betriebsspannung (V):</b>
<b>Stromversorgung:</b>	
Power Supply Required and Sold Separately.	
USA: <a href="#">#73-818</a>	
Europe: <a href="#">#73-818</a>	
Japan: <a href="#">#13-640</a>	
Korea: <a href="#">#33-770</a>	
China: <a href="#">#73-818</a>	

FC/PC	<b>Stecker:</b>
-------	-----------------

## Umwelt & Haltbarkeit

+15 to +30	<b>Betriebstemperatur (°C):</b>
------------	---------------------------------

## Konformität mit Standards

<a href="#">Konform</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Konform</a>	<b>Reach 233:</b>

## Produktdetails

- Einmodenfaser mit FC/PC-Stecker
- 1 bis 100 mW Ausgangsleistung und Wellenlängen zwischen 405 und 1550 nm
- Integrierter Treiber für einfache Bedienung

Die fasergekoppelten Laserdiodenmodule haben eine 1 m lange Einmodenfaser mit FC/PC-Stecker. Außerdem besitzen die Laserdiodenmodule einen integrierten Treiber, mit dem ein einfacher Plug&Play-Betrieb möglich ist, bei dem lediglich noch eine externe Stromversorgung mit 5 V benötigt wird ([#83-855](#)). Die fasergekoppelten Laserdiodenmodule sind mit VIS- und NIR-Wellenlängen zwischen 405 und 1550 nm verfügbar und bieten Ausgangsleistungen von 1 bis 100 mW. Der einfache Plug&Play-Betrieb macht die Module ideal für Labore und OEM-Anwendungen.