

## Fasergekoppelte Laserdiode, 505 nm, 10 mW



Produkt #23-765 **1 In Stock**

- 1 + €1.480<sup>00</sup>

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€1.480,00 stückpreis
Stk. 10+	€1.332,00 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>

3	<b>Faserdurchmesser (µm):</b>
505.00 ±10	<b>Wellenlänge (nm):</b>

Green	<b>Farbe:</b>
-------	---------------

## Elektronische Spezifikationen

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

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

5.0	<b>Betriebsspannung (V):</b>
-----	------------------------------

**Stromversorgung:**  
Power Supply Required and Sold Separately.  
USA: [#73-818](#)  
Europe: [#73-818](#)  
Japan: [#13-640](#)  
Korea: [#33-770](#)  
China: [#73-818](#)

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.