

Fasergekoppelte Laserdiode, 880 nm, 1 mW



Produkt #23-793 **KONTAKT**

- 1 + €950⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€950,00 stückpreis
Stk. 10+	€855,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich



Produktdetails

Diode **Lasertyp:**

IIIb **CDRH-Laserklasse:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Länge der Faser (m):

Optische Eigenschaften

0.12	Numerische Apertur NA:
Fiber-Coupled	Mode:

5	Faserdurchmesser (µm):
880.00 ±0	Wellenlänge (nm):

NIR	Farbe:
-----	---------------

Elektronische Spezifikationen

1	Ausgangsleistung (mW):
---	-------------------------------

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

5.0	Betriebsspannung (V):
-----	------------------------------

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

FC/PC	Stecker:
-------	-----------------

Umwelt & Haltbarkeit

+15 to +30	Betriebstemperatur (°C):
------------	---------------------------------

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
-------------------------	-------------------

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
--------------------------	--------------------------------

Konform	Reach 233:
-------------------------	-------------------

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.