

Fasergekoppeltes Lasermodul, 50 mW, 532 nm



Produkt #19-481 **10 In Stock**

- 1 + €1.090⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€1.090,00 stückpreis
Stk. 10+	€981,00 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:**

Class IIIb **CDRH-Laserklasse:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Länge der Faser (m):

Länge (mm):

151.00

Optische Eigenschaften

Mode:

Fiber-Coupled

Wellenlänge (nm):

532.00 ±1

Farbe:

Green

Elektronische Spezifikationen

Ausgangsleistung (mW):

50

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Betriebsspannung (V):

5.0

Auskopplung:

Fiber-Coupled

Stecker:

SMA

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):

+15 to +30

Konformität mit Standards

RoHS 2015:

Konform

Konformitätszertifikat:

Anzeigen

Reach 233:

Konform

Produktdetails

- Multimodenfaser mit SMA-Stecker und 400 µm Kerndurchmesser
- Ausgangsleistung 50 oder 100 mW
- VIS- und NIR-Wellenlängen verfügbar
- **Laser ohne Faser** sind ebenfalls verfügbar

Fasergekoppelte Lasermodule haben eine integrierte Faser mit 1 m Länge und 400 µm Kerndurchmesser sowie SMA905-Stecker. Die kostengünstigen Laser bieten bis zu 100 mW Ausgangsleistung und haben eine lange Lebensdauer von 5000 Stunden. Fasergekoppelte Lasermodule sind ideal für den Einsatz in der Laserausrichtung, dem Laserpunkterzeugen und Lasermessanwendungen bei denen ein Laserdiodenmodul ohne Faser schwierig zu positionieren wäre. Aufgrund der kompakten Größe der Laser und der einfachen Bedienung können sie gut in OEM-Systemen verwendet werden.

Bitte beachten Sie: Das Netzteil wird separat angeboten.