

Fasergekoppeltes Lasermodul, 100 mW, 808 nm



Produkt **#19-485** **1 In Stock**

-

1

+

€870^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€870,00 stückpreis
Stk. 10+	€783,00 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):

1	
151.00	Länge (mm):
Optische Eigenschaften	
Fiber-Coupled	Mode:
808.00 ±5	Wellenlänge (nm):
Infrared	Farbe:
Elektronische Spezifikationen	
100	Ausgangsleistung (mW):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
5.0	Betriebsspannung (V):
Fiber-Coupled	Auskopplung:
SMA	Stecker:
Umwelt & Haltbarkeit	
+15 to +30	Betriebstemperatur (°C):
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 233:

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.