

Produkt #19-453 4 In Stock

+ WARENKORB

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

DANGER

LASER RADIATION

CLASS II LASER

DO NOT STARE AT BEAM

DO NOT POINT AT PEOPLE

IIIb CDRH-Laserklasse:

Länge (mm): 36.00

Optische Eigenschaften

808.00	Wellenlänge (nm):
±5	Wellenlängentoleranz (nm):
2 x4 typical	Strahldurchmesser (mm):
<5.0	Strahldivergenz (mrad):
infrared	Farbe:

Elektronische Spezifikationen

100	Ausgangsleistung (mW):
0 - 10	Modulationsfrequenz (kHz):

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

5	Betriebsspannung (V):
Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately: USA: #73-818 Europe: #73-818 Japan: #13-640 Korea: #33-770 China: #73-818	

Umwelt & Haltbarkeit

-10 to 50	Betriebstemperatur (°C):
-----------	--------------------------

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 233:

Produktdetails

- Verstellbarer Fokus
- TTL-Modulation bis 10 kHz
- Wellenlänge wahlweise 635 nm, 780 nm, 808 nm, 850 nm oder 980 nm

Rote und infrarote Laserdioden für Justagearbeiten sind mit Ausgangsleistungen von 1 bis 100 mW und Wellenlängen von 635 nm, 780 nm, 808 nm, 850 nm und 980 nm erhältlich. Die kostengünstigen Laserdiodenmodule enthalten die Ansteuer Elektronik und die Strahlkollimationsoptik und eignen sich damit ideal für die OEM-Integration in eine Vielzahl von Anwendungen. Die Laserdioden erlauben eine TTL-Modulation bis 10 kHz und werden vorwiegend für Justageanwendungen oder Systeme mit einfachen Detektoren verwendet.

Bitte beachten Sie: Aufbauzubehör und Netzteil werden separat angeboten.