

0,8mW 220V linear, HeNe Laser



Low-Noise Lumentum Helium-Neon Laser with self-contained power supply

Produkt **#61-374**

KONTAKT

-

1

+

€1.610⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.610,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Produktdetails	
10.00	Aufwärmzeit (Minuten):
	Hinweis: For Use in European Markets that Utilize 220V or Requires a 110V to 220V Inversion
Lumentum	Hersteller:
HeNe	Lasertyp:

IIIa	CDRH-Laserklasse:
12,000	Lebensdauer (Stunden):
1507P-2	Modellnummer:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
2.50 x 2.00 x 7.00	Größe (Zoll):
1.20	Gewicht (lbs):
Optische Eigenschaften	
500:1	Polarisation:
>95% TEM ₀₀	Mode:
632.80	Wellenlänge (nm):
±3	Toleranz Strahldurchmesser (%):
±3	Toleranz Strahldivergenz (%):
0.48	Strahldurchmesser (mm):
1.7	Strahldivergenz (mrad):
Red	Farbe:
Elektronische Spezifikationen	
>0.8	Ausgangsleistung (mW):
±2.5	Leistungsstabilität (%):
30 Hz - 10 MHz 1.0%	Rauschen RMS:
1090	Longitudinaler Modenabstand, nominal (MHz):
0.8	Min. Ausgangsleistung, TEM ₀₀ (mW):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #11-378 Europe: #35-224 Japan: Not Available Korea: Not Available China: #11-378	
Free Space	Auskopplung:
220	Eingangsspannung (V):
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Geringes Rauschen
- Freistehendes Netzteil
- Kleine Abmessungen, kompakter Aufbau

Helium-Neon-Laser von Lumentum besitzen versiegelte, interne Spiegel und kleine Abmessungen. Aufgrund des niedrigen Rauschens bieten diese Laser eine höhere Zuverlässigkeit und flexible Einsatzmöglichkeiten. Das Gehäuse hat eine Nut für die Montage auf einem Labortisch. Die Helium-Neon-Laser von Lumentum besitzen außerdem freistehende Netzteile, welche die Systemintegration erleichtern. Typische Anwendungen sind Justage, Messtechnik und Inspektion.

Bitte beachten Sie: Lumentum war bisher unter dem Namen JDSU geführt. Für den Betrieb ist ein 12-V-Gleichspannungsnetzteil (#35-224) erforderlich, das separat angeboten wird. Die HeNe-Laser sind konform mit 21CFR1040 und IEC 825-1:1993 und haben eine CE-Kennzeichnung.

Technische Informationen

Beam Expander Mounting ConfigurationsClick on an item below to be brought to that item's product page.

