

Alle Produkte / Laser / Laser / G

Produkte der Produktfamilie

15mW, lineare P

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

Absenden



1

€1.494^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk.	€1.494,00
1+	stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Downloadbereich
EO Spec Sheet

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Produktdetails

IEC-Klasse: 3B	Lasertyp: HeNe
CDRH-Laserklasse: IIIb	

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Gewicht (g): 930.00	Statische Ausrichtung: Centered to Outer Cylinder: ≤0.5mm Parallel to Outer Cylinder: ≤1
Punktstabilität (mrad/°C): ≤0.05	Länge (mm): 637.00
Durchmesser Laserkopf (mm): 45	Länge Laserkopf (mm): 637

Optische Eigenschaften

Polarisation: ≥500:1	Wellenlänge (nm): 632.80
Strahldurchmesser (mm): 1.00	Strahldivergenz (mrad): ≤1.0

Elektronische Spezifikationen

Ausgangsleistung (mW): 15	Rauschen RMS: 30Hz – 10MHz: ≤1%
Longitudinaler Modenabstand, nominal (MHz): 257.00	

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately:
USA: [#35-223](#)
Europe: [#35-223](#)
Japan: Not

Available
Korea: Not
Available
China: Not
Available

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat: [Anzeigen](#)

Produktdetails

- Ausgezeichnete Stabilität
- Lange Lebensdauer
- Präzise Ausrichtung

Die Helium-Neon-Laser (HeNe) von Lasos haben ein robustes mechanisches Design, ausgezeichnete Strahlqualität und lange Laufzeiten von bis zu 30.000 Stunden. Zur einfachen Integration haben die HeNe-Laser von Lasos ein stabiles zylindrisches Gehäuse, welches präzise zu dem Strahl ausgerichtet ist und einen sicheren Schutz für die Laserröhre und die interne Elektronik bietet. Jedes Modul benötigt ein spezielles Netzteil mit Schlüssel, um eine stabile rauscharme Ausgangsleistung zu liefern. Die HeNe-Laser von Lasos sind ideal für eine große Bandbreite von Anwendungen geeignet, wie Spektroskopie, Metrologie, industrielle Messungen oder konfokale Lasermikroskopie.

Bitte beachten Sie: Das benötigte Netzteil wird separat angeboten. Spannungswandler erforderlich für den Einsatz in Regionen mit 120 V.

Zubehör

Hinweis: Nicht jedes Zubehör passt zu jeder Produktnummer. Wenn Sie unsicher sind, welches Zubehörteil kompatibel zu Ihrem Produkt ist, kontaktieren Sie uns [hier](#).

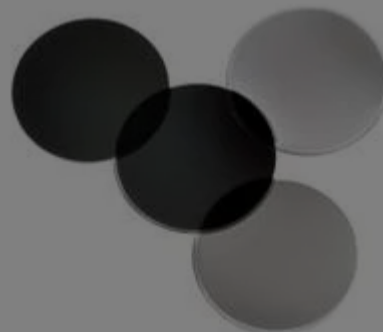
	Titel	Vergleichen	Artikelnummer	Preis	Kaufen
MEHR+	Netzteil für 15 -20 mW HeNe-Laser, 230 V		#35-223	€1.935,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1
MEHR+	Netzteil für 10 mW HeNe-Laser, 230 V		#35-222	€1.764,00 Angebotsanfrage	3 In Stock 1
MEHR+	Netzteil für 0,5 mW HeNe-Laser, 230 V		#35-221	€1.152,00 Angebotsanfrage	1 In Stock 1
MEHR+	Netzteil für 2 mW HeNe-Laser, 230 V		#35-220	€1.152,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1
MEHR+	Netzteil für 5 mW HeNe-Laser, 230 V		#35-219	€1.427,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1

Häufig zusammen gekauft



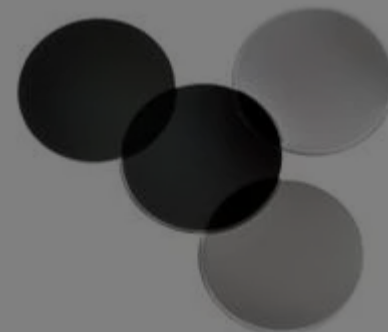
#35-223 - Netzteil für 15 -20 mW HeNe-Laser, 230 V
€1.935,00

Stk.



#63-387 - OD 0,5 VIS, 25mm Durchmesser, nicht reflektierender ND-Filter
€165,00

Stk.



#63-390 - OD 1,0 VIS, 25mm Durchmesser, nicht reflektierender ND-Filter
€165,00

Stk.

Tipps & Downloads

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Medientyp

- Technisches Tool
- Anwendungshinweis
- Video
- FAQ
- Glossar
- Veröffentlichte Artikel
- Wissenschaftliche

Veröffentlichung

Grundlagen der Laserstrahlung

Grundlagen der Laserstrahlung

ANWENDUNGSHINWEIS
Gebräuchliche Lasertypen im Vergleich

VIDEO
Understanding Lasers and How They're Used Every...

? FAQ
Can a laser beam be seen from the side?

? FAQ
What factors are involved in how well I can see a laser...

mehr anzeigen