

[Alle Produkte](#) / [Laser](#) / [Laser](#) / [Laser für die Materialbearbeitung](#)

Coherent CO₂-Laser der Diamond-C-Serie

[Mehr Produkte von Coherent®](#)


- Verbesserung der Prozesse durch hervorragende Strahlqualität und Leistungsstabilität
- Voll versiegeltes, integriertes Paket mit eingebautem HF-Netzteil
- Breiter Leistungsbereich mit CW oder Pulsbreitenmodulationsregelung



Spezifikationen

Produktdetails

Kühlmethode:	Air	Hinweis:	Max. Case Temperature: 60°C
CDRH-Laserklasse:	IV		

Optische Eigenschaften

Polarisation:	>100:1
Wellenlänge (nm):	10,600.00
Farbe:	Infrared

Bandbreite (nm):

10,550 - 10,630

Elektronische Spezifikationen	
Arbeitszyklus:	0 to 100% DC
Frequenz (kHz):	0 to 100

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stromversorgung:	Power Supply Required and Sold Separately: USA: #17-206 Europe: #17-206 Japan: #17-206 Korea: # China: #17-206
Auskopplung:	Free Space

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):	5 to 40
Lagerungstemperatur (°C):	-10 to +60 Non-Condensing

Technische Informationen

Produkte

Wellenlänge (nm)	Strahldurchmesser (mm)	Strahldivergenz (mrad)	Polarisation	Leistungsstabilität (%)	Ausgangsleistung (W)	Artikelnummer	Preis	Kaufen
10,600.00	1.8	7.5 ±0.5	>100:1	±8	20	#37-077	€3.535,00	1 In Stock
10,600.00	3.6	<5	>100:1	±5	40	#37-078	€6.400,00	2 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK

Telefonnr.: 1-800-363-1992 :

www.edmundoptics.com