

[Alle Produkte](#) / [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

Power Supply Required and Sold Separately:

USA: [#17-206](#)

Europe: [#17-206](#)

Japan: [#17-206](#)

Korea: <#>

China: [#17-206](#)

Stromversorgung:

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