

OP-2 IR hochempfindlicher Leistungs-Messkopf, 800-1800nm

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Produkt **#59-980** **KONTAKT**

-

1

+

€1.105⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.105,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:

OP-2 IR
Coherent Part Number: 1098416

Typ:

[Meter required](#)

Kalibrierungsgenauigkeit (%):

±4.5

Kühlmethode:		Air
Kompatible Messgeräte:		#35-203 , #12-393 , #59-978 , #88-411 , #66-277 , #88-412
Physikalische und mechanische Eigenschaften		
Durchmesser aktive Fläche (mm):		5.0
Optische Eigenschaften		
Wellenlängenbereich (nm):		800 - 1800
Sensor		
Sensor:		Germanium
Elektronische Spezifikationen		
Max. Eingangsstrahlleistung (mW):		10
Min. Eingangsstrahlleistung (nW):		10
Auflösung (nW):		1
Leistungsbereich:		10nW - 10mW
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle		
Kabellänge (m):		1.8
Computerschnittstelle:		DB-25
Konformität mit Standards		
RoHS 2015:		Ausgenommen / Ausnahmeregelung
Reach 224:		Contains SVHC(s)
Konformitätszertifikat:		Anzeigen

Produktdetails

- Mit Silizium- oder Germaniumdetektoren
- Abnehmbarer Lichtschutz
- Ideal zur Messung von Leistungen im Nanowatt- und unteren Milliwattbereich an CW-Lasern
- Kompatibel mit [Coherent® Laserleistungs- und Laserpulsenergie-Messgeräten](#)

Coherent® Hochempfindliche optische Leistungssensoren nutzen Halbleitersensoren zur Messung von Leistungen im Nanowatt- und unteren Milliwatt-Bereich von Dauerstrichlasern. Die Halbleitersensoren eignen sich für Messungen vom ultravioletten bis zum infraroten Spektrum und besitzen einen abnehmbaren Lichtschutz. Es ist ein zusätzlicher Abschwächer erhältlich, der die Maximalleistung auf bis zu 5 W erhöht.

Bitte beachten Sie: OP-2 Sensoren sind kompatibel mit den LabMax-Pro ([#35-203](#)), LabMax-TOP/TO ([#88-412](#)), FieldMaxII-TOP/TO/P ([#66-277](#)) und FieldMate ([#59-978](#)) Messgeräten.