

Coherent® luftgekühlter Thermopile-Sensor PM200F-50 1098472 | 200 W max. Leistung

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Coherent® Fan-Cooled Thermopile Sensors

Produkt #12-402 **3 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.460⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€2.460,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

1098472 **Modellnummer:**

[Meter required](#) **Typ:**

1 **Kalibrierungsgenauigkeit (%):**

Fan **Kühlmethode:**

Kompatible Messgeräte:

#35-203, #12-393, #59-978,
#88-411, #66-277, #88-412

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser aktive Fläche (mm):
50

Größe (mm):
102 x 102 x 114

Optische Eigenschaften

Kalibrierwellenlänge (nm):
514

Wellenlängenbereich (nm):
250 - 11000

Wellenlängenbereich (µm):
0.25-11

Elektronische Spezifikationen

Leistungsauflösung (W):
0.1

Leistungsbereich:
1W-200W

Maximale Leistung (W):
200

Minimale Leistung (W):
1

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Computerschnittstelle:
DB-25

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#)

Reach 224:
[Contains SVHC\(s\)](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Entwickelt für die Messung von Laserleistungen bis zu 300W
- Ideal für Anwendungen, bei denen eine Wasserkühlung nicht möglich ist
- Kompakte Größe für Portabilität und Außenanwendungen

Coherent® Luftgekühlte Thermosäulen-Sensoren sind eine hervorragende Option zur Messung von Hochleistungslasern in Umgebungen, in denen wassergekühlte Thermosäulen-Sensoren nicht eingesetzt werden können. Das Lüfterkühlsystem ermöglicht es diesen Thermosäulen-Sensoren, Laser mit einer Leistung von bis zu 300 W kontinuierlich zu überwachen. Zusätzlich ermöglicht die große Öffnungsgröße von 50 mm eine einfache Laserausrichtung für eine schnelle Datenerfassung. Coherent® Luftgekühlte Thermosäulen-Sensoren zeichnen sich durch eine kompakte Größe und eine einfache Handhabung aus und sind somit ideal für den Einsatz im Außenbereich oder in der Produktion geeignet. Die hohe Leistungsauflösung dieser Sensoren stellt sicher, dass genaue Messungen über einen großen Leistungsbereich möglich sind.