

Coherent® LabMax-Touch Leistungs- und Energiemessgerät 2256258

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Produkt #23-660 **2 In Stock**

-

1

+

€2.265⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.265,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
2256258	Modellnummer:
Power and Energy	Typ:

±1	Displaygenauigkeit (%):
----	-------------------------

Kalibrierungsgenauigkeit (%):	
±1.0	
Hinweis: Meter supplied with Ac power adapter, power cord, USBcable, 2.5mm stereo AUX to DB9RS-232 cable, 3.5mm AUX to BNC Trigger-incable, Multi-Outputcable(analogout, triggerout, flagout), and certificate of calibration. Cat5 Ethernet cable and HDM cable are customer supplied. Coherent® Thermopile Power Sensors, Position Sensing Thermopile Power Sensors, Laser Energy Sensors, or High Sensitivity Sensors Sold Separately	
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Länge (mm): 238.00	
Größe (mm): 238 x 162 x 51 mm	
Breite (mm): 162.00	
Gewicht (kg): 1.19	
Tiefe (mm): 51	
Optische Eigenschaften	
Auflösung: ±0.04% (25% to full scale), ±0.26% (5% to 25% of full scale), ±1% (min to 5% of full scale)	
Elektronische Spezifikationen	
Analoger Ausgang: 0 to 1, 2, or 4 VDC (selectable)	
Leistungsregelgeschwindigkeit (Hz): 10	
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Stromversorgung: 90 to 260 VAC, 50/60 Hz AC	
Computerschnittstelle: Ethernet, USB, RS-232, PC application	
Umwelt & Haltbarkeit	
Betriebstemperatur (°C): +5 to +40	
Lagerungstemperatur (°C): -20 to +70	
Konformität mit Standards	
Konformitätszertifikat: Anzeigen	

Produktdetails

- FieldMate zur Messung der Laserleistung
 - FieldMaxII zur Messung der Laserleistung und -energie
 - ISO 17025 zertifiziert
 - Coherent® [Thermosäulen-Leistungssensoren](#), [positionsempfindliche Thermosäulen-Leistungssensoren](#), [Laserenergiesensoren](#) bzw. [hochempfindliche Leistungssensoren](#) werden separat angeboten
- Coherent® Laserleistungs- und Laserenergie-Messgeräte dienen zur exakten Messung und Abstimmung der Leistung oder Energie von CW- und gepulsten Lasern. Das Messgerät FieldMate besitzt eine analoge Anzeige und ein LCD-Display, ist mit Thermosäulen-Sensoren oder optischen Sensoren kompatibel und stellt eine wirtschaftliche Lösung zur Messung der Laserleistung dar, wenn keine umfangreichere Datenanalyse erforderlich ist. Das FieldMaxII verwendet ein großes, beleuchtetes LCD-Display und besitzt eine USB-Schnittstelle für die Verbindung zum Computer. Das FieldMaxII-TO ist mit Thermosäulen-Sensoren und optischen Sensoren kompatibel, das FieldMaxII-TOP mit Thermosäulen-Sensoren, optischen und pyroelektrischen Sensoren. Das LabMax-Touch und das LabMax-Touch-Pro sind Komplettlösungen zur Messung von Laserleistung oder Laserenergie. Sie eignen sich ideal für Anwendungen, bei denen eine umfangreichere Datenanalyse erforderlich ist. Das LabMax-Touch-Pro bietet zusätzliche Pulsanalysefunktionen und ermöglicht Abtastraten bis 1 MHz.