

Coherent® FieldMaxII-TOP Laserleistungs- und Energiemessgerät 1098580

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Sensor sold separately

Produkt **#66-277** **4 In Stock**

-

1

+

€1.835^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.835,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
1098580	Modellnummer:
Power and Energy	Typ:
±2	Displaygenauigkeit (%):
±1.0	Kalibrierungenauigkeit (%):

Max. Repetition Rate: 300Hz Coherent® Thermopile Power Sensors, Position Sensing Thermopile Power Sensors, Laser Energy Sensors, or High Sensitivity Sensors Sold Separately		Hinweis:
Physikalische und mechanische Eigenschaften		
200.00	Länge (mm):	
100.00	Breite (mm):	
1.0	Gewicht (kg):	
40	Tiefe (mm):	
Optische Eigenschaften		
0.1% Full Scale	Auflösung:	
Elektronische Spezifikationen		
0 to 1, 2, or 5 V (Selectable)	Analoger Ausgang:	
10	Leistungsregelgeschwindigkeit (Hz):	
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle		
100-240 V AC, 50/60 Hz OR Rechargeable NiMH Battery Pack	Stromversorgung:	
USB	Computerschnittstelle:	
Umwelt & Haltbarkeit		
+5 to +40	Betriebstemperatur (°C):	
-20 to +70	Lagerungstemperatur (°C):	
Konformität mit Standards		
Konform	RoHS 2015:	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:	

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