

Coherent[®] PowerMax USB-Stabmessgerät, 1299161 | 325 - 1065 nm

Mehr Produkte von [Coherent[®]](#)



Produkt #88-425 **1 In Stock**

-

1

+

€2.075⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.075,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Diffuse Quartz	Optiktyp:
±1	Linearität (%):
±1	Kalibrierungsgenauigkeit (%):
Air	Kühlmethode:

0.5	Reaktionszeit (s):
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
8	Durchmesser aktive Fläche (mm):
Optische Eigenschaften	
514	Kalibrierwellenlänge (nm):
325 - 1065	Wellenlängenbereich (nm):
Sensor	
Silicon	Sensor:
Elektronische Spezifikationen	
±4 (325 - 900nm) ±5 (900 - 1065nm)	Genauigkeit spektrale Kompensation (%):
20	Zerstörschwelle (W/cm²):
8.5µW - 140mW	Leistungsbereich:
170nW	Rauschäquivalente Leistung:
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
2.5	Kabellänge (m):
USB	Computerschnittstelle:
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Contains SVHC(s)	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Hochempfindliche Siliziumfotodiode
- Schmales Gehäuse
- Ideal für Messungen von CW- oder PulsLasern

Das Coherent® PowerMax USB-Stabmessgerät besitzt eine hochempfindliche Siliziumfotodiode für Messungen von Dauerstrich- oder PulsLasern vom ultravioletten bis zum infraroten Spektrum. Das Coherent® PowerMax USB-Stabmessgerät eignet sich ideal für Leistungsmessungen zwischen 8,5 µW und über 140 mW (je nach Laserwellenlänge) und für gepulste Laser mit mindestens 50 pps. Dieses über eine USB-Schnittstelle mit Strom versorgte Lasermessgerät nutzt kalibrierte Spektralfilter zur Abschwächung des Laserstrahls, sodass sich höhere Durchschnittsleistungen messen lassen, als normalerweise mit einer Fotodiode möglich.