

Coherent® EnergyMax 1191441 | 25 µJ-50 mJ, USB

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Produkt **#88-424** **2 In Stock**

-

1

+

€2.830¹⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.830,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Modellnummer:	
J-25MB-LE Coherent Part Number: 1191441	
Typ:	
Meterless	
Linearität (%):	
±3	
Kalibrierungsgenauigkeit (%):	
±2	

<5	Äquivalente Rauschenergie (µJ):
500mJ/cm ² (10ns, 1064nm)	Maximale eingehende Energiedichte:
50µJ - 50mJ	Energiebereich:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
25	Durchmesser aktive Fläche (mm):
Optische Eigenschaften	
1064	Kalibrierwellenlänge (nm):
17	Max. Pulsbreite (µs):
190 - 12000	Wellenlängenbereich (nm):
Sensor	
Pyroelectric	Sensor:
Elektronische Spezifikationen	
1000	Max. Wiederholfrequenz (pps):
5	Maximale Leistung des einfallenden Strahls (W):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
USB	Stecker:
3.0	Kabellänge (m):
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Contains SVHC(s)	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- ISO 17025 zertifiziert
- Integrierte spektrale Kompensation
- Automatische Temperaturkompensation

Die Coherent® EnergyMax Laserenergiesensoren eignen sich für eine Vielzahl anspruchsvoller Lasermessanwendungen. Diese Energiesensoren, lieferbar für Messgeräte oder als USB-Version ohne Messgerät, minimieren die Spiegelreflexion durch ihre diffuse Beschichtung und besitzen große aktive Flächen. Das Modell J-50MB-YAG kombiniert die MaxBlack-Beschichtung mit einem Diffusor für Hochenergielaser bis 3 J. Die Coherent® EnergyMax Laserenergiesensoren nutzen integrierte Sensoren zur automatischen Temperaturkompensation und verbessern so die Messgenauigkeit.