

[Afficher tous les 15 produits de la même famille.](#)

Capteur Nd:YAG Coherent® EnergyMax 1191437, 2,4 mJ à 3 J USB

See More by [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Stock **#88-421** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €3.200⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€3.200,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Numéro de Modèle:

J-50MB-YAG
Coherent Part Number: 1191437

Type:

Meterless

Linéarité (%):

±3

Calibration Incertaine (%):

±2

<240	Energie Equivalente/Bruit (μJ):
	Densité de Puissance Maximale Incidente: 14J/cm ² (10ns, 1064nm) 2.8J/cm ² (10ns, 532nm) 0.75J/cm ² (10ns, 355nm) 1.0J/cm ² (10ns, 266nm)
2.4mJ - 3J	Plage d'Énergie:
Propriétés physiques et mécaniques	
35	Diamètre Zone Active (mm):
Propriétés optiques	
1064	Longueur d'Onde de Calibration (nm):
340	Largeur de Pulse Max. (μs):
266 - 2100	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Capteur	
Pyroelectric	Capteur:
Electrical	
50	Taux de Répétition Max. (pps):
20	Puissance Maximale du Faisceau Incident (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB	Connecteur:
3.0	Longueur du Câble (m):
Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Contains SVHC(s)	Reach 224:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Certifiés ISO 17025
- Caractéristiques de Compensation Spectrale Embarquées
- Compensation de Température Automatique

Les Capteurs d'Énergie Laser EnergyMax de Coherent® sont conçus pour une multitude d'applications de mesure de laser exigeantes. Ces capteurs d'énergie, disponibles en configurations USB à compteur ou sans compteur, figurent un traitement diffus pour minimiser les réflexions spéculaires et de larges zones actives. Le J-50MB-YAG combine le traitement MaxBlack avec un diffuseur pour pouvoir être utilisé avec des lasers de haute puissance, jusqu'à 3 J. Les Capteurs d'Énergie Laser EnergyMax de Coherent® utilisent des capteurs embarqués d'automatisation de compensation d'énergie pour une précision de mesure améliorée.