

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

## Capteur Energymax Coherent, Nd:YAG

See More by [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Stock **#66-278** **6 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.075<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Prix sur Quantité |                                  |
| Qté 1+            | €2.075,00 prix unitaire          |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Numéro de Modèle:

J-50MB-YAG  
Coherent Part Number: 1110744

Type:

[Meter required](#)

Linéarité (%):

±3

Calibration Incertaine (%):

±2

|  |  |
|--|--|
| <50  | <b>Energie Equivalente/Bruit (µJ):</b>   |
|  | <b>Mesureurs Compatibles:</b><br><a href="#">#35-203</a> , <a href="#">#66-277</a> , <a href="#">#88-412</a>   |
|  | <b>Densité de Puissance Maximale Incidente:</b><br>14J/cm <sup>2</sup> (10ns, 1064nm)<br>2.8J/cm <sup>2</sup> (10ns, 532nm)<br>0.75J/cm <sup>2</sup> (10ns, 355nm)<br>1.0J/cm <sup>2</sup> (10ns, 266nm) |
| 1.5mJ - 3J                                       | <b>Plage d'Énergie:</b>  |
|  | <b>Preferred Meter:</b><br><a href="#">#66-277</a>   |
| <b>Propriétés physiques et mécaniques</b>        |  |
| 35   | <b>Diamètre Zone Active (mm):</b>  |
| <b>Propriétés optiques</b>                       |  |
| 1064   | <b>Longueur d'Onde de Calibration (nm):</b>  |
| 340  | <b>Largeur de Pulse Max. (µs):</b>   |
| 266 - 2100                                       | <b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b>  |
| <b>Capteur</b>                                   |  |
| Pyroelectric                                     | <b>Capteur:</b>  |
| <b>Electrical</b>                                |  |
| 50   | <b>Taux de Répétition Max. (pps):</b>  |
| 20   | <b>Puissance Maximale du Faisceau Incident (W):</b>  |
| <b>Connectivité matérielle &amp; interfaçage</b> |  |
| DB25   | <b>Connecteur:</b>   |
| 2.5  | <b>Longueur du Câble (m):</b>  |
| <b>Conformité réglementaire</b>                  |  |
| <a href="#">Dispensé</a>                         | <b>RoHS 2015:</b>  |
| <a href="#">Contains SVHC(s)</a>                 | <b>Reach 224:</b>  |
| <a href="#">Visionner</a>                        | <b>Certificate of Conformance:</b>   |

## 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.