

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

Coherent® EnergyMax 1110574 | 500 µJ - 1000 mJ, DB25

See More by [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Stock #12-390 **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.195⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.195,00 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-50MT-10KHZ
Coherent Part Number: 1110574

Type:

[Meter required](#)

Linéarité (%):

±3

Calibration Incertaine (%):

±2

<16 **Energie Equivalente/Bruit (μJ):**

Mesureurs Compatibles:
[#35-203](#)

Densité de Puissance Maximale Incidente:
500mJ/cm² (10ns, 1064nm)

Plage d'Énergie:
500μJ - 1J

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre Zone Active (mm):
50

Propriétés optiques

Longueur d'Onde de Calibration (nm):
1064

Largeur de Pulse Max. (μs):
1.7

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
190 - 2100

Capteur

Capteur:
Pyroelectric

Electrical

Taux de Répétition Max. (pps):
10000

Puissance Maximale du Faisceau Incident (W):
20

Connectivité matérielle & interfaçage

Connecteur:
DB25

Longueur du Câble (m):
2.5

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Dispensé](#)

Reach 224:
[Contains SVHC\(s\)](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

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.