

Coherent® LabMax-Pro SSIM 1268881

See More by [Coherent®](#)



#35-302 Coherent® LabMax-Pro SSIM 1268881

Stock **#35-203** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €1.685⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.685,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

1268881 **Numéro de Modèle:**

Power, Energy, and Beam Position **Type:**

±1.0 **Calibration Incertaine (%):**

Max. Repetition Rate: 20,000Hz
Coherent® [Thermopile Power Sensors, Position](#) **Remarque:**

Propriétés physiques et mécaniques

105.00 Longueur (mm):

105.00 Largeur (mm):

0.3 Poids (kg):

32 Profondeur (mm):

Propriétés optiques

0.1% Full Scale at 10Hz
0.2% Full Scale at 20kHz Résolution:

Electrical

0 to 1, 2, or 4 V (Selectable) Sortie Analogique:

625,000 Fréquence d'Echantillonnage (Hz):

Connectivité matérielle & interfaçage

90-260 VAC, 50/60 Hz AC Power Adapter Alimentation d'Énergie:

USB & RS232 Interface:

Environnement & durabilité

+5 to +40 Température d'Utilisation (°C):

-20 to +70 Température de Stockage (°C):

Conformité réglementaire

Conforme RoHS 2015:

Visionner Certificate of Conformance:

Description produit

- Le FieldMate est utilisé pour mesurer la puissance laser
- Le FieldMaxI est utilisé pour mesurer la puissance et l'énergie du laser
- Certifiés ISO 17025

• Des [Capteurs de Puissance Thermopile de Coherent®](#), des [Capteurs Thermopile de Détection de Position](#), des [Capteurs d'Énergie Laser](#) ou des or [Capteurs Haute Sensibilité](#) sont vendus séparément

Les Mesureurs de Puissance et d'Énergie Laser de Coherent® sont conçus pour mesurer avec précision et aider à régler la puissance ou l'énergie des lasers continus et pulsés. Le FieldMate, doté d'une aiguille analogique avec un grand écran LCD, est compatible avec les capteurs thermopiles ou optiques et constitue une solution économique pour mesurer la puissance d'un laser lorsqu'une analyse avancée des données n'est pas nécessaire. Le FieldMaxI utilise un grand écran LCD rétroéclairé et dispose d'une interface USB pour la connexion à un ordinateur. Les Mesureurs de Puissance et d'Énergie Laser de Coherent® comprennent le FieldMaxI-TO, qui est compatible avec les capteurs thermopiles ou optiques, tandis que le FieldMaxI-TOP est compatible avec les capteurs thermopiles, optiques ou pyroélectriques. Le LabMax Touch et le LabMax Touch Pro sont une solution tout-en-un pour mesurer la puissance ou l'énergie laser et sont idéaux pour les applications nécessitant une analyse avancée des données. Le LabMax Touch Pro offre des fonctions supplémentaires d'analyse des impulsions et permet un taux d'échantillonnage allant jusqu'à 1 MHz.