

[Afficher tous les 5 produits de la même famille.](#)

150 W Détecteurs USB-PowerMax Pro

See More by [Coherent®](#)



Coherent USB-PowerMax Pro Fast Measurement Systems

Stock **#37-075** [CONTACT](#)

-

1

+

€3.905^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€3.905,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
1295921	Numéro de Modèle:
Meterless	Type:
≤10	Temps de Montée (µs):
±2	Calibration Incertaine (%):

Méthode de Refroidissement: Water/Air (intermittent)	
Temps de Chute (µs): ≤10	
Densité de Puissance Maximale Incidente: 33mJ/cm ² (10ns; 1064nm)	
Propriétés physiques et mécaniques	
Zone Active (mm): 30 x 30	
Propriétés optiques	
Longueur d'Onde de Calibration (nm): 810	
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 400 - 1100, 9000 - 11000	
Electrical	
Précision de Compensation Spectrale (%): ±3	
Densité de Puissance Maximale Incidente (kW/cm ²): 14	
Gamme de Puissance (Refroidissement à l'Eau): 200mW to 150W	
Connectivité matérielle & interfaçage	
Longueur du Câble (m): 2.5	
Interface: USB	
Conformité réglementaire	
RoHS 2015: Dispensé	
Reach 224: Contains SVHC(s)	
Certificate of Conformance: Visionner	

Description produit

- Système de mesure d'énergie laser avec une vitesse de mesure extrêmement rapide
- Système USB Prêt à l'Emploi Entièrement Intégré
- Grande Zone Active pour une Mesure Intégrale du Faisceau

Les Détecteurs USB-PowerMaxPro Coherent® disposent d'une technologie de capteur de puissance brevetée qui propose détection thermique ou pyrotechnique beaucoup plus rapide. Ces détecteurs permettent aux utilisateurs de mesurer la puissance moyenne du laser, la puissance de crête et l'énergie de pulsation, tout en affichant le profil temporel de pulsation du faisceau. Ils sont parfaits pour le contrôle de procédés grâce à l'intervention instantanée sur la variation de puissance du laser et l'analyse détaillée des impulsions, sans affecter le rendement du processus. Les Détecteurs USB-PowerMax Pro Coherent® éliminent tout besoin de compteur séparé et présentent une forme compacte, une implémentation simple et une communication facile par le biais d'une interface USB directe ou sans fil via les applications Android™ et iOS disponibles.