

[Afficher tous les 9 produits de la même famille.](#)

Module de Détection Photovoltaïque HgCdTe Multi-Jonctions, 12 μm, LabM-1-10.6



2 - 12um HgCdTe Photovoltaic Multi-Junction Detector Module, LabM-1-10.6

Stock **#90-458** NOUVEAU **2 In Stock**

-

1

+

€2.955⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.955,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Remarque : Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

IR Photovoltaic Detection Module	Type:
Software Package, Requires Controller (#90-469)	Logiciel:
SmartManager	
Python Library	
Documentation	

Numéro de Modèle:

LabM-I-10.6	
Vigo Photonics	Fabricant:
Propriétés physiques et mécaniques	
310	Poids (g):
1.00 x 1.00	Aire Actif (mm):
88.5 x 40.0 x 45.6	Dimensions (mm):
1.00 x 1.00	Zone Active (mm):
Propriétés optiques	
2000 - 12000	Réponse Spectrale (nm):
36	Angle d'Acceptation (°):
Electrical	
Up to 120 MHz	Bandwidth (MHz):
Connectivité matérielle & interfaçage	
Power Supply Required(#90-469) and Sold Separately	Alimentation d'Énergie:
Environnement & durabilité	
+10 to +30	Température d'Utilisation (°C):
-20 to +85	Température de Stockage (°C):
D'autres informations	
(1) SMA-BNC Cable, (1) LEMO-DB9 Cable	Included Components:
Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Description produit

- Préamplificateurs intégrés et options de contrôle TEC
- Gammes spectrales de l'infrarouge à ondes moyennes et longues (MMR/LWR)
- Kits d'évaluation et interfaces numériques pour une configuration et une acquisition de données simplifiées

Les Modules de Détection Infrarouge de Vigo Photonics offrent des solutions qui combinent une technologie avancée de détecteurs infrarouges avec des composants électroniques intégrés pour une intégration simplifiée dans les systèmes. Ces modules compacts offrent des options allant de modèles de taille réduite sans refroidissement à des systèmes de laboratoire à plusieurs étages refroidis par TE et dotés de préamplificateurs programmables. Les kits d'évaluation, les interfaces numériques et les contrôleurs TEC intégrés garantissent une installation rapide et un fonctionnement fiable dans divers environnements. Les Modules de Détection Infrarouge de Vigo Photonics sont disponibles dans des configurations optimisées pour l'infrarouge à ondes moyennes et à ondes longues, avec une couverture spectrale de 2 à 12 µm. Idéaux pour la spectroscopie, la détection de gaz, la surveillance industrielle et les applications de défense, ces modules offrent des performances élevées dans des boîtiers flexibles et prêts à l'emploi.