

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

## Câble BNC vers BNC, 1,5 m de long



Free-Space Photodetector Module

Stock **#72-130** **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €41<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-5	€41,00 prix unitaire
Qté 6-10	€36,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Photodetector Accessory **Type:**

**Remarque:**  
Applicable Models: [#29-514](#), [#29-515](#), [#29-517](#), [#29-518](#)

### Connectivité matérielle & interfaçage

BNC/BNC **Connecteur:**

1.50

Longueur du Câble (m):

## Conformité réglementaire

[Visionner](#)

Certificate of Conformance:

## Description produit

- Design compact pour une intégration facile dans des systèmes
- Photodétecteurs Si ou InGaAs de 200 à 1700 nm
- Modèles biaisés ou amplifiés disponibles

Les Modules de Photodétecteurs Espace Libre comportent des diodes Si biaisés ou amplifiées, ou une diode InGaAs à grande vitesse qui couvre les spectres UV, VIS, NIR et SWIR de 200 à 1700 nm. Ces détecteurs offrent des temps de montée rapides et des largeurs de bande pour la détection immédiate des lasers pulsés. La version Si offre des temps de montée de 1 ns et des largeurs de bande allant jusqu'à 350 MHz, tandis que les détecteurs InGaAs offrent des temps de montée de 350 ps et une largeur de bande de 5 GHz. Les détecteurs Si amplifiés offrent des temps de montée de 10 à 35 ns et un amplificateur de transimpédance intégré à gain fixe et à faible bruit permettant de mesurer des sources de faible puissance jusqu'à des niveaux de l'ordre du femtowatt. Les Modules de Photodétecteurs Espace Libre présentent une conception compacte pour une intégration facile dans les systèmes à espace restreint, un filetage de montage M4 pour le montage sur tige et une monture optique détachable de 1" de diamètre pour l'intégration de filtres et de lentilles. Ces modules sont idéaux pour surveiller les lasers à impulsions rapides, les sources optiques CW modulées et les applications nécessitant une détection optique en espace libre, telles que le LIDAR.

**Remarque :** Les modules photodétecteurs Si et InGaAs biaisés ([#29-514](#), [#29-515](#) et [#29-516](#)) nécessitent une batterie de 12V (non incluse) pour l'alimentation et le fonctionnement. Les modules photodétecteurs Si amplifiés ([#29-517](#) et [#29-518](#)) nécessitent une alimentation  $\pm 12\text{VDC}$  ([#29-519](#)), vendue séparément. Lors de la mesure de signaux à haute vitesse, une résistance de terminaison de  $50\Omega$  est recommandée.