

[Afficher tous les 2 produits de la même famille.](#)

Adaptateur de Couplage de Fibre



Fiber Coupling Adapter

Stock #26-741 **2 In Stock**

- 1 + €509⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€509,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Connectivité matérielle & interfaçage

Connecteur:
SMA

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Description produit

- Puce Si-InGaAs bicolore pour une gamme de longueurs d'onde de 320 à 1700 nm
- Convertisseur analogique-numérique 24 bits intégré
- Connexion numérique USB et deux connexions analogiques BNC

Le Photodétecteur VIS-SWIR à Plage Dynamique Élevée SPIDER NIREOS est un photodétecteur Si-InGaAs amplifié à large bande qui permet une connexion analogique ou numérique et permet le développement rapide de solutions de détection et de spectroscopie à haute performance adaptées aux environnements industriels, de laboratoire et de recherche. Doté d'une puce Si et InGaAs bicolore, ce photodétecteur permet un alignement direct du faisceau et offre une large réponse spectrale allant de 320 à 1700 nm. Grâce à un convertisseur analogique-numérique (ADC) 24 bits intégré, les sorties analogiques Si et InGaAs sont numérisées simultanément avec des taux d'échantillonnage réglables de 0,5 à 120kSPS via une connexion USB. Les canaux Si et InGaAs du Photodétecteur VIS-SWIR à Plage Dynamique Élevée SPIDER NIREOS sont tous deux amplifiés indépendamment avec des largeurs de bande analogiques allant jusqu'à 56 kHz, une sensibilité de l'ordre du picowatt et 8 options de gain de transimpédance commutables allant de 1,5k Ω à 4,4M Ω . Ce photodétecteur est livré avec un logiciel convivial, prêt à l'emploi, qui facilite l'installation, et comporte des DLL permettant la programmation à l'aide de langages basés sur .NET tels que C++, C#, LabView, Python et MATLAB.

Informations techniques

