

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

Analyseur de Faisceau InGaAs à Fente de Balayage BeamR2-Si



#24-215 DataRay Scanning Slit Beam Profiler

Stock **#91-112** NOUVEAU CONTACT

⊖ 1 ⊕ €6.840⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€6.840,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):
60.96 x 67.31 x 66.17

Précision Dimensionnelle:
±1µm

Propriétés optiques

Gamme Spectrale:
190 - 1800

Beam Diameter (µm):

2µm to 4mm

Capteur

5Hz

Frame Rate:

Electrical

1,000:1

Rapport Signal/Bruit S/N (dB):

1 W Total & 0.5 mW/µm²

Maximum Power (W):

Filetage & montage

1/4-20 thread

Monture:

Conformité réglementaire

[Dispensé](#)

RoHS 2015:

[Visionner](#)

Certificate of Conformance:

Description produit

- Conçus pour une utilisation de 190 à 1150 nm
- Permettent de mesurer des diamètres de faisceau de 2 µm à 4 mm
- Logiciel robuste et facile à utiliser

Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay sont dotés d'un détecteur au silicium, ce qui les rend parfaits pour une gamme spectrale allant de 190 à 1150 nm. Équipé de fentes de 2,5 µm et des fentes « knife-edge » plus larges, le Beam'R2 est capable de mesurer des faisceaux d'un diamètre allant jusqu'à 2 µm. Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay offrent une résolution beaucoup plus élevée que les systèmes à caméra et sont compatibles avec les sources laser à ondes continues et à impulsions. Les Profileurs de Faisceau à Fente de Balayage DataRay sont idéaux pour l'alignement d'assemblages optiques et d'instruments, le diagnostic en temps réel des erreurs de focalisation et d'alignement, le réglage en temps réel de plusieurs assemblages sur le même foyer. Ces profileurs sont alimentés par le port USB 2.0 et comprennent un câble USB 2.0 de 3 m.