



OPTEC Industries

Focus on your needs

FlatEye

*Systeme de controle de planéité submicronique
ultra-simple*



*Placer la pièce et vous avez
directement sa planéité !*

*La mesure repose sur la visualisation
des franges d'interférences entre
la pièce à détecter et une référence
optique. Elle ne nécessite aucun
palpeur et aucun balayage.*

*Les franges correspondent aux « lignes
de niveaux » de la pièce. La différence
de hauteur entre 2 lignes de niveau
consécutives est de 0,3 micron.*

*Pièces d'horlogerie
Pièces de micro-mécanique
Wafers SEMI
Verre en saphir*

*Planéité d'une pièce
d'horlogerie*



Spécifications techniques :

- Affichage instantané
- Sensibilité de 0,05 μm
- Précision 0,15 μm
- Système compact à poser sur table
- Système insensible aux vibrations
- Possibilité d'intégrer un traitement des images

www.optec-industries.com

2 grande rue - 25390 GUYANS-VENNES - France - Tél. + 33 381 436 999 - Fax : +33 381 436 992