

Appareil de mesure compact

WaveEye – mesure précise de longueurs d’onde

Le portfolio de LASER COMPONENTS inclut maintenant WaveEye, un appareil de mesure de longueurs d’onde particulièrement compact et souple d’utilisation pour les lasers CW ou QCW entre 450 nm et 950 nm. Les données de mesure sont disponibles au taux de 1 kHz sans aucun délai de mise en température. WaveEye peut être employé pour une gamme de puissance optique d’entrée entre 0,1 μ W et 1 mW. La sortie numérique des valeurs mesurées est réalisée via une connexion USB, qui sert également de port d’alimentation d’énergie. En outre, l’information de longueur d’onde est disponible sous forme de tension jusqu’à 4,096 V à la sortie analogique. Il est particulièrement facile d’utiliser le WaveEye via un logiciel convivial ou de simples commandes série.

En raison de sa petite taille, le WaveEye convient comme composant OEM pour un grand choix d’applications, telles que les lasers accordables ou en tant qu’élément d’un appareil de mesure plus large.

Plus d’info

www.lasercomponents.com/fr/produit/waveeye-mesure-de-longueurs-donde-compact/

Salons

ANGACOM, June 12 - 14, 2018, Messe Köln, Germany, **Booth 7.B09**
Photonex Edinburgh, June 14, 2018, South Hall Complex, University of Edinburgh, UK, **Booth S5**
automatica, June 19 - 22, 2018, Messe München, Germany, **Booth B5.501**
Sensor+Test, June 26 - 28, 2018, Messe Nürnberg, Germany, **Booth 1.256**
Sensors Expo & Conference, June 27 - 28, 2018, San Jose, CA, USA, **Booth 225**
SPIE Optics+Photonics, August 19 - 23, 2018, San Diego, CA, USA, **Booth 527**
Photon 2018, September 04 - 05, 2018, Aston University, **Booth 5**
Photonex Europe, October, 10 - 11, 2018, Ricoh Arena, Coventry, UK, **Booth D15**
Vision, November 06 - 08, 2018, Messe Stuttgart, Germany, **Booth 1G31**
electronica, November 13 - 16, 2018, Messe München, Germany

La Société

LASER COMPONENTS est spécialisé dans le développement, la fabrication, et la vente de composants et de services dans l’industrie du laser et d’optoélectronique. LASER COMPONENTS est au service de ses clients depuis 1982 avec des bureaux de ventes dans cinq pays différents. Nous produisons nos produits en interne depuis 1986 avec des sites de production en à l’Allemagne, au Canada, et aux Etats-Unis. Notre production interne représente approximativement la moitié de notre chiffre d’affaires. Une entreprise familiale de plus de 220 employés dans le monde.