

Pressemitteilung

LASER COMPONENTS' Filter werden Sie Lieben lernen **Präzise Interferenzfilter für die klinische Chemie**

Omega Optical hat zwei neue Interferenz-Filterserien für die klinische Chemie vorgestellt, die mit einem überdurchschnittlichen Signal-/Rausch-Verhältnis bestechen. Mit einer Halbwertsbreite von 8 nm orientiert sich die erste Serie am Industriestandard. Die Unterdrückung im Sperrband beträgt 1:100.000 (OD5). Vergleichbare Produkte können hier lediglich mit einer Unterdrückung von 1:10.000 oder gar 1:1.000 aufwarten.

Bei der zweiten Bandpassfilter-Variante beträgt der Bandpass 3 nm. Hierdurch ergibt sich eine erhöhte Trennschärfe und damit präzisere Messergebnisse. Die Blockung liegt wie bei der ersten Serie bei OD5.

Beide Filterserien können in verschiedenen Abmessungen über LASER COMPONENTS bezogen werden.

Bei Veröffentlichung Belegexemplar erbeten.

Weitere Infos

<http://www.lasercomponents.com/de/produkt/interferenzfilter-fuer-die-klinische-chemie/>

Messen

Analytica 2010, 23. – 26. März 2010, Neue Messe München, **Halle A2 – Stand 503**

Sensor + Test 2010, 18. – 20. Mai 2010, Messezentrum Nürnberg, **Halle 12 – Stand 12-615**

Optatec 2010, 15. – 18. Juni 2010, Messegelände FFM, **Stand E01**

Das Unternehmen

LASER COMPONENTS hat sich auf die Entwicklung, Herstellung sowie den Vertrieb von Komponenten und Dienstleistungen für die Lasertechnik und Optoelektronik spezialisiert. Seit 1982 steht das Unternehmen seinen Kunden mit Verkaufsniederlassungen in vier Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an drei Standorten in Deutschland, Kanada und den USA wird seit 1986 verfolgt und macht etwa die Hälfte des Umsatzes aus. Derzeit beschäftigt das Familienunternehmen weltweit über 130 Mitarbeiter.

Herausgeber

LASER COMPONENTS GmbH
Werner-von-Siemens-Str. 15
82140 Olching
www.lasercomponents.com

Pressekontakt

Claudia Michalke
Tel.: 08142 2864-85
Fax: 08142 2864-11
c.michalke@lasercomponents.com

04.02.2010

www.lasercomponents.com