

## Pressemitteilung

### Aus der Fertigung von LASER COMPONENTS

#### Impulslasermodule

So klein wie eine Streichholzschachtel sind die Impulslasermodule von LASER COMPONENTS. Bei beiden Serien LS, standard, und LC, customized, sind sämtliche Funktionen untergebracht, die für den sicheren Betrieb notwendig sind. Benötigt wird lediglich eine Spannung von +12 VDC sowie ein Triggersignal. Die 905 nm und 1550 nm Module werden bei der LC Serie mit festen und bei der LS Serie mit variabel einzustellenden Parametern angeboten. Das 905 nm Modul hat eine optische Ausgangsleistung zwischen 3 und 220 W, bei dem 1550 nm Modul liegt sie zwischen 5 und 80 W. Die Pulslänge kann bei beiden Modulen zwischen 4 und 150 ns eingestellt werden. Gefertigt werden die Module bei LASER COMPONENTS in Olching.

#### Weitere Informationen

<http://www.lasercomponents.com/de/produkt/pulslaserdioden-module/>

#### Messen

**BiOS 2013**, 02.-03.02.2013, Moscone Center, San Francisco, USA, **Stand 8517**  
**Photonics West 2013**, 05.-07.02.2013, Moscone Center, San Francisco, USA, **Stand 517**  
**LASER. World of Photonics**, 13.-16.05.2013, Neue Messe München, Germany  
**Sensor + Test**, 14.-16.05.2013, Messe Nürnberg, Germany, **Stand 12-609**

#### 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 140 Mitarbeiter.

**Bei Veröffentlichung Belegexemplar erbeten.**

#### 1 Laser Components GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 15  
 82140 Olching  
 Germany

Tel: +49 8142 2864 – 0  
 Fax: +49 8142 2864 – 11  
[www.lasercomponents.com](http://www.lasercomponents.com)

#### Pressekontakt

Claudia Michalke  
 Tel: +49 8142 2864 – 85  
[c.michalke@lasercomponents.com](mailto:c.michalke@lasercomponents.com)