

Pressemitteilung

VCSEL und Photodioden von Optowell

LASER COMPONENTS und Optowell schließen Vertriebsvertrag

LASER COMPONENTS und Optowell kooperieren seit einigen Jahren; jetzt wurde die gute Zusammenarbeit mit einem exklusiven Vertriebsvertrag für die Region Deutschland besiegelt.

Das koreanische Unternehmen Optowell ist führender Anbieter von GaAs-basierten VCSEL, Vertical Cavity Surface Emitting Lasers, von GaAs-PIN-Photodioden, RCLEDs und TOSA/ROSA-Modulen. Die VCSEL werden in zahlreichen Gehäusevarianten geliefert aber auch als Chip. Im Sortiment sind Wellenlängen zwischen 670 nm und 980 nm bei einer Datenrate bis zu 10 GB/s.

Eingesetzt werden die Komponenten in der Telekommunikation und Sensorik, die Anwendungsgebiete umfassen Datenübertragung, Speichernetze, Barcode- und Laser-Scanner/-Drucker, optische Encoder, Positionssensoren, Systeme zur Abstandsmessung, die Lasermouse, digitale Video-Schnittstellen, die Medizintechnik und Systeme zur Blutanalyse.

Weitere Informationen

<http://www.lasercomponents.com/de/produkt/vcselfuer-telekom-und-sensorik/>

Messen

Optics + Optoelectronics 2013, 16.-17.04.2013, Clarion Congress Hotel, Prag, CZ
LASER. World of Photonics, 13.-16.05.2013, Neue Messe München, Germany, **Stand B1.442**
Sensor + Test, 14.-16.05.2013, Messe Nürnberg, Germany, **Stand 12-609**
Security + Defence, 24.-25.09.2013, Internat. Congress Center Dresden, Germany

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.