

31.05.

2016

## Pressemitteilung



### OFL-BIPM von AFL

#### Faseridentifizierer auch für biegeoptimierte Fasern

Bei LASER COMPONENTS erhalten Sie AFLs Faseridentifizierer OFI-BI und OFI-BIPM. Es sind einfache Werkzeuge zur Erkennung bzw. Identifizierung von Standard aber auch biegeoptimierten Lichtwellenleitern.

Schnell und sicher erkennen Sie damit, ob schon Betrieb auf der Faser ist und wie die Übertragungsrichtung verläuft – das OFI-BIPM verrät außerdem, wie hoch die optische Leistung ist. Der neuartige Biegemechanismus verfügt über einen definierten Anschlag, der eine einwandfreie Erkennung gewährleistet, ohne den Datenverkehr zu unterbrechen oder die Faser zu beschädigen.

Mit diesen Geräten können Sie im Servicefall ohne Unterbrechungen der Datenübertragung agieren: andere Kunden- bzw. Datenverbindungen laufen ungestört weiter.

Der integrierte optische Leistungsmesser (Power Meter) beim Modell OFI-BIPM übernimmt die Überprüfung des Leistungspegels bei der Installation oder Entstörung. Der Einsatz im Feld wird durch den Universal-Messkopf erleichtert, der sowohl für ummantelte Fasern (primär und sekundär Coatings) als auch für Bändchen-Fasern geeignet ist.

Über den Touch-Screen werden schnell und einfach die Einstellungen vorgenommen und alle Messergebnisse abgelesen.

#### Weitere Informationen

[www.lasercomponents.com/de/produkt/faser-identifizierer/](http://www.lasercomponents.com/de/produkt/faser-identifizierer/)

#### Messen

**AngaCom**, 07.- 09. Juni 2016, Messe Köln, Halle 10.2, Stand J35

**Optatec**, 07.-09. Juni 2016, Messezentrum Frankfurt/Main, **Halle 3**, Stand E01

**Photonex Scotland Roadshow**, 08. Juni 2016, Heriot-Watt University UK, **Stand S22**

**Optical Interference Coatings (OIC)**, 19.-24. June 2016, Tuscon , AZ, USA

**Sensors Expo & Conference**, 22.-23. June 2016, San Jose, US, USA, **Stand 1040**

**Automatica**, 21.-24. Juni 2016, Messe München, **Stand B5.503**

**Photon16**, 06.-07. September 2016, University of Leeds UK, **Stand 5**

**ECOC 2016**, 19.-21. September 2016, Düsseldorf, **Stand 102**

**Photonex Coventry 2016**, 12.-13. Oktober 2016, Ricoh Arena UK, **Stand D15**

**SPIE Security + Defence 2016**, 27.-28. September 2016 Edinburgh,UK, **Stand 405**

**VISION 2016**, 08.-10. November 2016, Messe Stuttgart, **Stand 1C33**

**Electronica 2016**, 08.-11. November 2016, Messe München, **Stand B1.306**

#### 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 fünf Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an verschiedenen 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 200 Mitarbeiter.