

D-Scope MT von Data-Pixel

Schnelles Mikroskop für MTP/MPO-Stecker

Mit dem D-Scope MT von Data-Pixel präsentiert LASER COMPONENTS auf der LASER World of PHOTONICS das derzeit schnellste Mikroskop für MTP/MPO-Stecker. Das Gerät ist für die metrologische Validierung von Steckverbindern mit MT-12/24- oder MT-16/32-Ferrulen ausgelegt.

Mit einem hohen Vergrößerungsgrad untersucht das D-Scope MT in einem einzigen Messzyklus die Oberfläche jeder einzelnen Faser. So lassen sich die Faserendflächen und die Führungsbohrungen auf ihre Sauberkeit untersuchen.

Das vollautomatische System eignet sich hervorragend, um Konformität zu den IEC-Standards zu gewährleisten. Auf der Grundlage von jahrelanger praktischer Branchenerfahrung wurde es für den Einsatz in Standard-Produktionslinien, automatisierten Herstellungsprozessen und Laboranwendungen entwickelt.

Optimale Leistung, Genauigkeit und Wiederholbarkeit bei der Fehlererkennung erzielt das D-Scope MT in Verbindung mit der IEC-konformen Inspektionssoftware BLINK von Data-Pixel.

Weitere Informationen www.lasercomponents.com/de/produkt/tischmikroskope/

Messen

ANGACOM, 04. – 06. Juni 2019, Köln, **Stand 7.B9**
Photonex Glasgow, 05. Juni 2019, University of Strathclyde, UK, **Stand G25**
Sensors Expo & Conference, 25. – 27. Juni 2019, San Jose, CA, USA, **Stand 419**
LASER World of PHOTONICS, 24. – 27. Juni 2019, München, **Stand B3.303**
SPIE Optics+Photonics, 13. – 15. August 2019, San Diego, CA, USA, **Stand 425**
ECOC, 22. – 26. September 2019, Dublin, Irland, **Stand 337**
Photonex Europe, 09. – 10. Oktober 2019, Ricoh Arena, Coventry, UK, **Stand D15**

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 230 Mitarbeiter.