



Light+Building 2016: EFB stellt weltweit erstes LWL-Spleißgerät mit eingebautem Crimptool vor

Handlicher INFRALAN® Splicer überzeugt mit einer äußerst schnellen Spleißzeit von nur sieben Sekunden

EFB-Elektronik präsentiert auf der Light+Building 2016 zahlreiche Lösungen aus dem INFRALAN® Produktsortiment. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem neuen INFRALAN® Splicer. Neben der Produktvorstellung wird es am Stand zahlreiche Spleißvorführungen geben. Zusätzlich zum mobilen Spleißgerät werden auch das neue INFRALAN® System Rack sowie das INFRALAN® Kabelsystem samt zertifizierten Produkten gezeigt.

Bielefeld, 02.02.2016 – Unter dem Leitthema „digital - individuell - vernetzt“ öffnet die Light+Building vom 13. bis 18. März 2016 ihre Türen. EFB-Elektronik, der Bielefelder Spezialist für Gebäudeinfrastruktur, ist auch in diesem Jahr vor Ort und präsentiert in Halle 8, Stand A09 zahlreiche Lösungen aus dem INFRALAN® Produktsortiment. Der Fokus liegt dabei auf dem neu entwickelten INFRALAN® Splicer. Ergänzend zur Produktvorstellung wird es am Stand zahlreiche Spleißvorführungen geben.

Der INFRALAN® Splicer wurde insbesondere für FTTx-Spleißanwendungen entwickelt und bietet als weltweit erstes LWL-Spleißgerät ein eingebautes Crimptool. Er überzeugt mit einer äußerst schnellen Spleißzeit von nur sieben Sekunden und bietet neben Halterungen für 250 µ- und 900 µ-Pigtails optional auch eine Halterung für 900 µ-Bündeladernkabel. Über das 2,8"-TFT-Farb-Display ist eine benutzerfreundliche und intuitive Menüführung sichergestellt. Dank der integrierten Kamera mit 140-facher Vergrößerung, der präzise verarbeiteten Mechanik und der ausgefeilten Firmware lassen sich SM- und MM- Fasern mit exzellenten Ergebnissen spleißen. Aufgrund seines geringen Gewichtes ist das Spleißgerät sehr gut für den Außeneinsatz geeignet. Eingesetzt werden kann der INFRALAN® Splicer bei Temperaturen von 0° bis 45° Grad Celsius sowie bis zu einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95 Prozent. Der Akku des batteriebetriebenen Geräts ist für bis zu 80 Spleißvorgänge ausgelegt. Ein Laden des Akkus ist auch während des Spleißens möglich. Die Standzeiten der Elektroden betragen bis zu 2200 Spleißvorgänge. Der INFRALAN® Splicer wird als Komplettsset inkl. Spleißschutz geliefert. Ergänzend zu dem Modell mit Crimptool steht auch eine Variante mit Schrumpfofen zur Verfügung.

Neben dem INFRALAN® Splicer werden auch das neue INFRALAN® System Rack in verschiedenen Aufbauvarianten sowie das INFRALAN® Kabelsystem samt zertifizierten Produkten gezeigt. Zu letzterem wird es am Stand regelmäßige Messvorführungen geben. Nähere Informationen zu den Produkten und Terminvereinbarung unter s.behrens@efb-elektronik.de.

Über EFB-Elektronik

Unter dem Motto „Wir sorgen für Verbindung“ entwickelt, fertigt und vertreibt die EFB-Elektronik GmbH mit Hauptsitz in Bielefeld seit 25 Jahren strukturierte Verkabelungen in LWL und Kupfertechik. Der etablierte Lösungsanbieter für Gebäudeinfrastruktur gehört seit 2004 der internationalen TKH-Gruppe an. Einem weltweit

operierenden, börsennotierten Unternehmen, das 2014 einen Gesamtumsatz von 1,35 Milliarden Euro sowie ein organisches Wachstum von 12,9 Prozent verzeichnete. Damit bietet die EFB ihren Kunden bei der Durchführung von Infrastrukturprojekten die Sicherheit eines Großkonzerns und die Flexibilität eines mittelständischen Unternehmens. Das Drei-Säulen-Modell von EFB umfasst eigene Herstellung, Logistik und Vor-Ort-Service. Dadurch wird ein Höchstmaß an Flexibilität für Kundenanfragen, schnelles Just-In-Time-Shipment sowie kompetenter Kundenservice garantiert. Die Eigenmarke INFRALAN® steht europaweit für Datenkabel mit hervorragender Qualität. Ergänzend vertreibt die EFB-Elektronik GmbH seit 2006 erfolgreich IP-Kameras und Überwachungslösungen.