

LWL-Sachsenkabel erweitert sein Portfolio um pre-connectorized Lösungen

Schnellere Installation und weniger Abstimmungsbedarf durch vorkonfektionierte Produkte

Gornsdorf/Erzgebirge, 12.06.2024 – Mit der neuen pre-connectorized Produktreihe präsentiert LWL-Sachsenkabel vorkonfektionierte Übergabe- und Verteilerlösungen für die schnelle Installation von Glasfaseranschlüssen. Die Serie umfasst Optical Network Transmitter (ONT), Abschlusspunkte Linientechnik (APL), Netzverteiler (NVT), Multifunktionsgehäuse (MFG), Spleißboxen und -module, sowie die High-Density Systeme C2E und LiNC.

Pre-connectorized Produkte werden bereits im Werk in einer sauberen Produktionsumgebung mit Kabeln vorbestückt und mindestens einseitig, optional auch zweiseitig, mit Steckverbindern konfektioniert. Dies sorgt für bestmögliche Übertragungsqualität und eine deutlich schnellere und einfachere Installation der Produkte. Pre-connectorized Produkte kommen in den Bereichen Core/PoP, Netzverteiler und bei Hausanschlüssen zum Einsatz und verringern die Anzahl der notwendigen Spleiße, erfordern weniger Lagerhaltung beim Installateur und vereinfachen den Bestellprozess.

Weitere Vorteile ergeben sich beispielsweise bei der Installation von Hausanschlüssen mit vorkonfektionierten APLs und ONTs. Hier müssen Installateure dank der kürzeren Installationsdauer sowie dem Einsatz von Loop-Steckverbindern einen Privathaushalt in der Regel nur noch einmal betreten. Die Messung der Leitung kann von außen erfolgen. Der Abstimmungsbedarf mit Hauseigentümern und Hausverwaltungen lässt sich damit auf ein Minimum reduzieren.

Die pre-connectorized Reihe von LWL-Sachsenkabel umfasst folgende Produkte:

- ONT mit einschiebbarem Stecker, ein- oder zweiseitig vorkonfektioniert, optional mit Wandhalterung
- APL F2X
- Spleißbox für Hutschienen-Montage mit vorkonfektioniertem Kabel
- Mini-NVT mit Pigtails und Kupplungen
- MFG mit Verteilertechnik
- Spleißmodule mit vorkonfektioniertem Kabel
- C2E
- LiNC



Weitere Informationen rund um die neue Produktreihe sind auf der Webseite von LWL-Sachsenkabel verfügbar: <https://sachsenkabel.de/produkte/pre-connectorized>.

Über Sachsenkabel

Die LWL-Sachsenkabel GmbH mit Sitz in Deutschland ist ein führender Anbieter von glasfaserbasierten Infrastrukturlösungen, Verkabelungssystemen und Dienstleistungen. Kundenindividuelle faseroptische Lösungen der Sachsenkabel kommen bei Kunden aus den Bereichen Telekommunikation, Mobilfunk, Rechenzentren, Industrie, Veranstaltungstechnik, Sensorik und Medizintechnik zum Einsatz. Mit Entwicklungs- und Produktionsstätten in Deutschland und Nordmazedonien garantiert Sachsenkabel ihren Kunden in Europa höchste Flexibilität, beste Qualität und kurze Lieferzeiten. Mit langjähriger Erfahrung und Kompetenz in der Planung, Entwicklung und Herstellung von glasfaserbasierten Netzwerkkomponenten stellt Sachsenkabel damit seit 1991 den zuverlässigen und nachhaltigen Betrieb anspruchsvoller Glasfaser-Infrastrukturen sicher. Integriert in die weltweit erfolgreich agierende Amphenol Corporation bietet die LWL-Sachsenkabel GmbH ihren Kunden Verlässlichkeit, Skalierbarkeit und ein breites Portfolio, basierend auf einem globalen Fußabdruck.

Pressekontakt LWL-Sachsenkabel GmbH

LWL-Sachsenkabel GmbH
Hauptstraße 110
09390 Gornsdorf/Erzgebirge
Telefon: 03721 3988-0
Telefax: 03721 3988-16
info@sachsenkabel.de
www.sachsenkabel.de