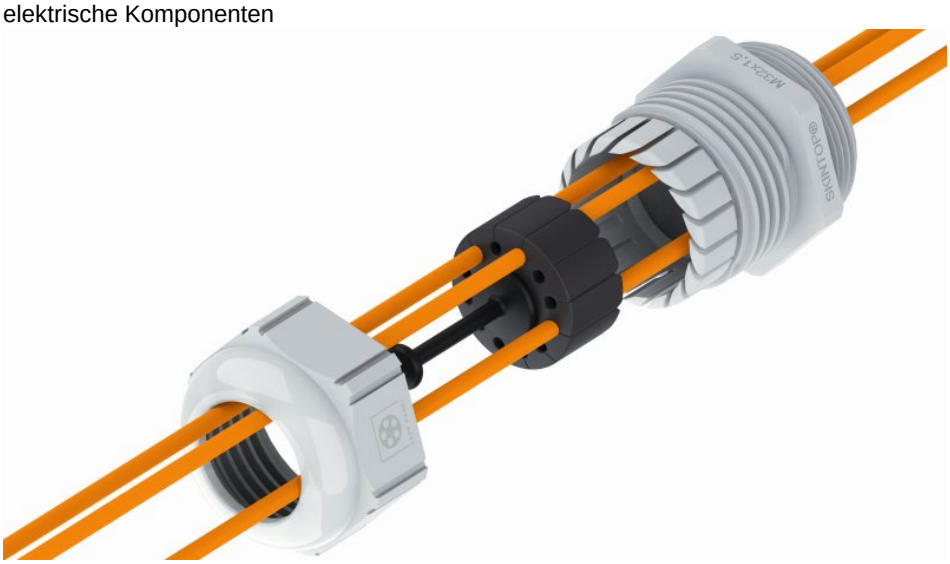
Kabelverschraubung

Artikel vom **24. November 2020**
elektrische Komponenten



Bis zu zwölf Lichtwellenleiter können gleichzeitig in ein Gehäuse eingeführt werden (Bild: Lapp).

Die neue Kabelverschraubung »Skintop Fiber« von Lapp wurde für Industrie-4.0-Anwendungen und FTTx-Netzarchitekturen zum Breitbandausbau konzipiert. Laut Hersteller können bis zu zwölf Lichtwellenleiter gleichzeitig in ein Gehäuse eingeführt werden. Das ermöglicht ein innovativer Dichtungseinsatz aus weichem Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM). Die schonende Klemmung ermöglicht eine gute Fixierung und Abdichtung, ohne die Übertragungsleistung zu beeinträchtigen. Dank geschlitzter Bohrungen im Dichteinsatz können auch konfektionierte Lichtwellenleiter durchgeführt werden. Unsachgemäßes Knicken oder Klemmen der Lichtwellenleiter soll durch die Kabelverschraubung verhindert werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Euchner GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
D-70771 Leinfelden-Echterdingen

0711 7597-0
info@euchner.de
www.euchner.com
Firmenprofil ansehen

Bihl+Wiedemann GmbH
Floßwörthstr. 41
D-68199 Mannheim
0621 33996-0
mail@bihl-wiedemann.de
https://www.bihl-wiedemann.de
Firmenprofil ansehen

CTX Thermal Solutions GmbH
Lötscher Weg 104
D-41334 Nettetal
02153 7374-0
info@ctx.eu
www.ctx.eu
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag